LG
Life's Good

OWNER'S MANUAL
LED LCD TV

Please read this manual carefully before operating your set and retain it for future reference.

47LS4600
55LS4600

32LS5600
37LS5600
42LS5600
47LS5600
55LS5600

42LS5650
47LS5650
55LS5650

P/NO : MFL67468125 (1201-REV00)

www.lg.com

LICENSES

Supported licenses may differ by model. For more information about licenses, visit www.lg.com.

Manufactured under license from Dolby Laboratories. “Dolby” and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

HDMI, the HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

“DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.”

“DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under license.”

“Covered by one or more of the following U.S. patents:
7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274”

ENGLISH

OPEN SOURCE SOFTWARE NOTICE

To obtain the source code under GPL, LGPL, MPL and other open source licenses, that is contained in this product, please visit http://opensource.lge.com .
In addition to the source code, all referred license terms, warranty disclaimers and copyright notices are available for download.
LG Electronics will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping and handling) upon email request to opensource@lge.com. This offer is valid for three (3) years from the date on which you purchased the product.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Always comply with the following precautions to avoid dangerous situations and ensure peak performance of your product.

WARNING / CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN

TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.

The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

WARNING/CAUTION

- TO REDUCE THE RISK OF FIRE AND ELECTRIC SHOCK, DO NOT EXPOSE THIS PRODUCT TO RAIN OR MOISTURE.

Read these instructions.
Keep these instructions.
Heed all warnings.
Follow all instructions.

- Do not use this apparatus near water.

- Clean only with a dry cloth.

- Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.

- Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.

- Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet (Can differ by country).

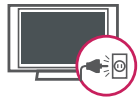
ENGLISH

- Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.

- Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.

- Use only with a cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.

- Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.



- Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.

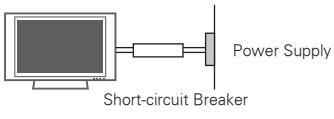
- Never touch this apparatus or antenna during a thunder or lightning storm.
- When mounting a TV on the wall, make sure not to install the TV by hanging the power and signal cables on the back of the TV.
- Do not allow an impact shock or any objects to fall into the product, and do not drop anything onto the screen.
- Keep the packing anti-moisture material or vinyl packing out of the reach of children. Anti-moisture material is harmful if swallowed. If swallowed by mistake, force the patient to vomit and visit the nearest hospital. Additionally, vinyl packing can cause suffocation. Keep it out of the reach of children.
- CAUTION concerning the Power Cord (Can differ by country):
  It is recommended that appliances be placed upon a dedicated circuit; that is, a single outlet circuit which powers only that appliance and has no additional outlets or branch circuits. Check the specification page of this owner's manual to be certain. Do not connect too many appliances to the same AC power outlet as this could result in fire or electric shock. Do not overload wall outlets. Overloaded wall outlets, loose or damaged wall outlets, extension cords, frayed power cords, or damaged or cracked wire insulation are dangerous. Any of these conditions could result in electric shock or fire. Periodically examine the cord of your appliance, and if its appearance indicates damage or deterioration, unplug it, discontinue use of the appliance, and have the cord replaced with an exact replacement part by an authorized service. Protect the power cord from physical or mechanical abuse, such as being twisted, kinked, pinched, closed in a door, or walked upon. Pay particular attention to plugs, wall outlets, and the point where the cord exits the appliance. Do not move the TV with the power cord plugged in. Do not use a damaged or loose power cord. Be sure do grasp the plug when unplugging the power cord. Do not pull on the power cord to unplug the TV.

- Do not stick metal objects or any other conductive material into the power cord. Do not touch the end of the power cord while it is plugged in.

- **Warning** - To reduce the risk of fire or electrical shock, do not expose this product to rain, moisture or other liquids. Do not touch the TV with wet hands. Do not install this product near flammable objects such as gasoline or candles, or expose the TV to direct air conditioning.

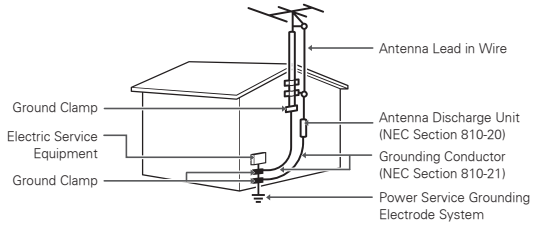
- Do not expose to dripping or splashing and do not place objects filled with liquids, such as vases, cups, etc. on or over the apparatus (e.g. on shelves above the unit).

- **Grounding**
  (Except for devices which are not grounded.) Ensure that you connect the earth ground wire to prevent possible electric shock (i.e. a TV with a three-prong grounded AC plug must be connected to a three-prong grounded AC outlet). If grounding methods are not possible, have a qualified electrician install a separate circuit breaker. Do not try to ground the unit by connecting it to telephone wires, lightening rods, or gas pipes.



- **DISCONNECTING DEVICE FROM THE MAIN POWER**
  Mains plug is the disconnecting device. The plug must remain readily operable.
- As long as this unit is connected to the AC wall outlet, it is not disconnected from the AC power source even if the unit is turned off.
- Do not attempt to modify this product in any way without written authorization from LG Electronics. Unauthorized modification could void the user's authority to operate this product.

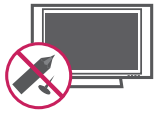
- **ANTENNAS Outdoor antenna grounding**
  (Can differ by country):
  If an outdoor antenna is installed, follow the precautions below. An outdoor antenna system should not be located in the vicinity of overhead power lines or other electric light or power circuits, or where it can come in contact with such power lines or circuits as death or serious injury can occur. Be sure the antenna system is grounded so as to provide some protection against voltage surges and built-up static charges. Section 810 of the National Electrical Code (NEC) in the U.S.A. provides information with respect to proper grounding of the mast and supporting structure, grounding of the lead-in wire to an antenna discharge unit, size of grounding conductors, location of antenna discharge unit, connection to grounding electrodes and requirements for the grounding electrode.
  Antenna grounding according to the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70


Antenna Lead in Wire
Ground Clamp
Electric Service Equipment
Ground Clamp
Antenna Discharge Unit (NEC Section 810-20)
Grounding Conductor (NEC Section 810-21)
Power Service Grounding Electrode System (NEC Art 250, Part H)

NEC: National Electrical Code

- **Cleaning**
  When cleaning, unplug the power cord and wipe gently with a soft cloth to prevent scratching. Do not spray water or other liquids directly on the TV as electric shock may occur. Do not clean with chemicals such as alcohol, thinners or benzine.
- **Moving**
  Make sure the product is turned off, unplugged and all cables have been removed. It may take 2 or more people to carry larger TVs. Do not press or put stress on the front panel of the TV.
- **Ventilation**
  Install your TV where there is proper ventilation. Do not install in a confined space such as a bookcase. Do not cover the product with cloth or other materials while plugged. Do not install in excessively dusty places.

- If you smell smoke or other odors coming from the TV, unplug the power cord and contact an authorized service center.
- Do not press strongly upon the panel with your hand or a sharp object such as a nail, pencil or pen, or make a scratch on it.
- Keep the product away from direct sunlight.

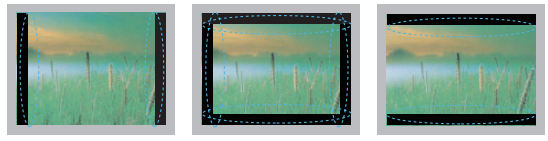


- **Dot Defect**
  The Plasma or LCD panel is a high technology product with resolution of two million to six million pixels. In a very few cases, you could see fine dots on the screen while you're viewing the TV. Those dots are deactivated pixels and do not affect the performance and reliability of the TV.
- **Generated Sound**
  "Cracking" noise: A cracking noise that occurs when watching or turning off the TV is generated by plastic thermal contraction due to temperature and humidity. This noise is common for products where thermal deformation is required.
  Electrical circuit humming/panel buzzing: A low level noise is generated from a high-speed switching circuit, which supplies a large amount of current to operate a product. It varies depending on the product.
  This generated sound does not affect the performance and reliability of the product.
- Take care not to touch the ventilation openings. When watching the TV for a long period, the ventilation openings may become hot. This does not affect the performance of the product or cause defects in the product.
- If the TV feels cold to the touch, there may be a small "flicker" when it is turned on. This is normal, there is nothing wrong with TV. Some minute dot defects may be visible on the screen, appearing as tiny red, green, or blue spots. However, they have no adverse effect on the TV's performance. Avoid touching the LCD screen or holding your finger(s) against it for long periods of time. Doing so may produce some temporary distortion effects on the screen.

DISPOSAL (Hg lamp only used in LCD TVs)

The fluorescent lamp used in this product contains a small amount of mercury. Do not dispose of this product with general household waste. Disposal of this product must be carried out in accordance to the regulations of your local authority.

Preventing "Image burn" or "Burn-in" on your TV screen



- If a fixed image displays on the TV screen for a long period of time, it will be imprinted and become a permanent disfigurement on the screen. This is "image burn" or "burn-in" and not covered by the warranty.
- If the aspect ratio of the TV is set to 4:3 for a long period of time, image burn may occur on the letterboxed area of the screen.
- Avoid displaying a fixed image on the TV screen for a long period of time (2 or more hours for LCD, 1 or more hours for the Plasma TV) to prevent image burn.

For USA and Canada

NOTE TO CABLE/TV INSTALLER

This reminder is provided to call the CATV system installer's attention to Article 820-40 of the National Electric Code (U.S.A.). The code provides guidelines for proper grounding and, in particular, specifies that the cable ground shall be connected to the grounding system of the building, as close to the point of the cable entry as practical.

ENGLISH

TABLE OF CONTENTS

2 LICENSES

2 OPEN SOURCE SOFTWARE NOTICE

3 IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

7 TABLE OF CONTENTS

8 INSTALLATION PROCEDURE

8 ASSEMBLING AND PREPARING

8 Unpacking
10 Parts and buttons
11 Lifting and moving the TV
12 Setting up the TV
12 - Attaching the stand
13 - Mounting on a table
13 - Tidying cables
14 - Mounting on a wall

15 MAKING CONNECTIONS

15 Connecting to an antenna or cable
16 Connecting to a HD receiver, DVD, or VCR player
16 - HDMI Connection
17 - DVI to HDMI Connection
18 - Component Connection
19 - Composite Connection
20 Connecting to a PC
20 - HDMI Connection, DVI to HDMI Connection or RGB Connection
22 Connecting to an Audio System
22 - Digital Optical Audio Connection
22 Connecting to a USB

23 REMOTE CONTROL

25 WATCHING TV

25 Turning the TV on for the first time

26 USING THE USER GUIDE

27 TROUBLESHOOTING

28 SPECIFICATIONS

30 MAINTENANCE

30 Cleaning Your TV
30 - Screen, frame, cabinet and stand
30 - Power cord

ENGLISH

NOTE

- Image shown may differ from your TV.
- Your TV's OSD (On Screen Display) may differ slightly from that shown in this manual.
- The available menus and options may differ from the input source or product model that you are using.
- New features may be added to this TV in the future.

INSTALLATION PROCEDURE

1 Open the package and make sure all the accessories are included.

2 Attach the stand to the TV set.

3 Connect an external device to the TV set.

4 Make sure the network connection is available.
You can use the TV network functions only when the network connection is made.

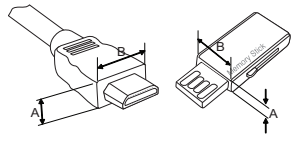
ASSEMBLING AND PREPARING

Unpacking

Check your product box for the following items. If there are any missing accessories, contact the local dealer where you purchased your product. The illustrations in this manual may differ from the actual product and item.

NOTE

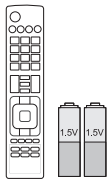
- The items supplied with your product may vary depending on the model.
- Product specifications or contents of this manual may be changed without prior notice due to upgrade of product functions.
- For an optimal connection, HDMI cables and USB devices should have bezels less than 10 mm (0.39 inches) thick and 18 mm (0.7 inches) width.
- Use an extension cable that supports USB 2.0 if the USB cable or USB memory stick does not fit into your TV's USB port.



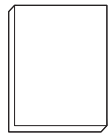
*A ≦ 10 mm (0.39 inches)
*B ≦ 18 mm (0.7 inches)

CAUTION

- Do not use any unapproved items to ensure the safety and product life span.
- Any damages or injuries by using unapproved items are not covered by the warranty.
- In case of some model, the thin film on screen is a part of TV, So don't take it off.



Remote control,
Batteries (AAA)
(See p.23)



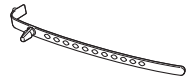
Owner's manual,

Power Cord

(For 47LS4600,
32/37/42/47LS5600, 42/47LS5650)

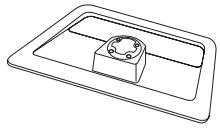
Stand Screws
8 EA, M4 x 20
(See p.12)

Desk-mount Screw
1 EA
(See p.13)



Cable holder
(See p.13)

Stand Body
(See p.12)



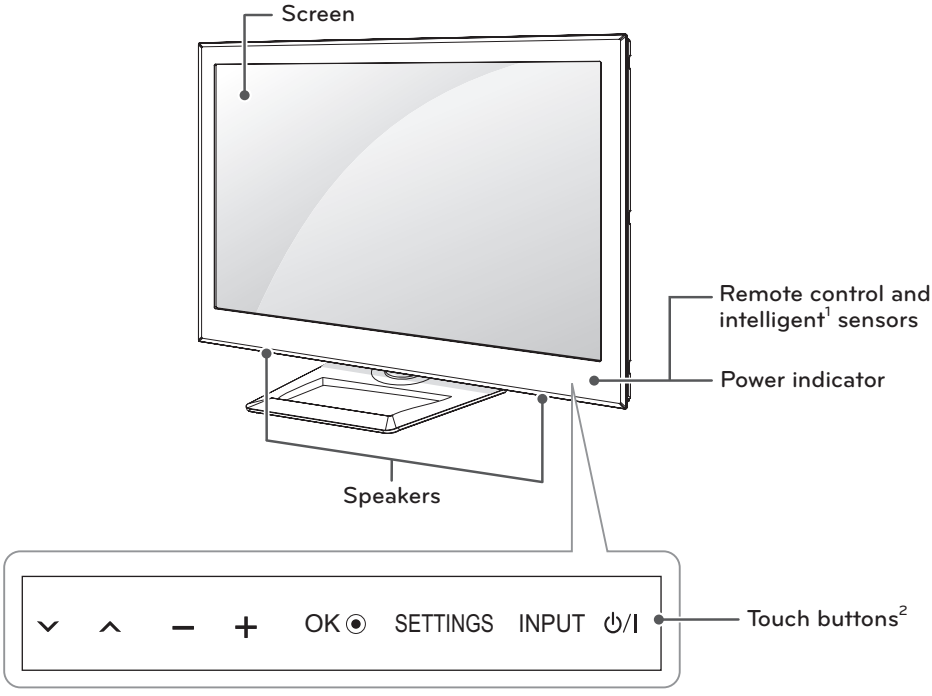
Stand Base
(See p.12)

Wall Mount Inner Spacers
4 EA
(See p.14)

Polishing cloth
(Depending on model)
Use this to remove dust
from the cabinet.

ENGLISH

Parts and buttons



Touch button	Description
⏻ / I	Turns the power on or off.
INPUT	Changes the input source.
SETTINGS	Accesses the Home menu, or saves your input and exits the menus.
OK ◉	Selects the highlighted menu option or confirms an input
- +	Adjusts the volume level.
v ^	Scrolls through the saved channels.

1 Intelligent sensor - Adjusts the image quality and brightness based on the surrounding environment.
2 All of the buttons are touch sensitive and can be operated through simple touch with your finger.

ENGLISH

Lifting and moving the TV

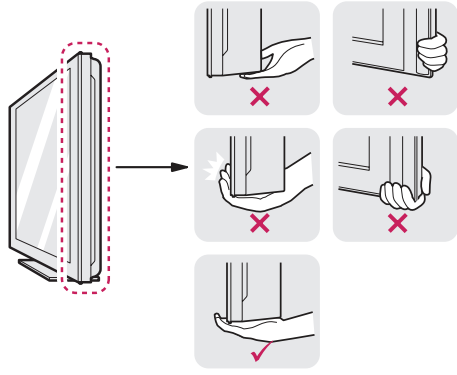
When moving or lifting the TV, read the following to prevent the TV from being scratched or damaged and for safe transportation regardless of its type and size.

CAUTION

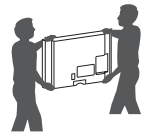
- Avoid touching the screen at all times, as this may result in damage to the screen.

- It is recommended to move the TV in the box or packing material that the TV originally came in.
- Before moving or lifting the TV, disconnect the power cord and all cables.
- When holding the TV, the screen should face away from you to avoid damage.

- Hold the top and bottom of the TV frame firmly. Make sure not to hold the transparent part, speaker, or speaker grill area.



- When transporting a large TV, there should be at least 2 people.
- When transporting the TV by hand, hold the TV as shown in the following illustration.



- When transporting the TV, do not expose the TV to jolts or excessive vibration.
- When transporting the TV, keep the TV upright, never turn the TV on its side or tilt towards the left or right.

ENGLISH

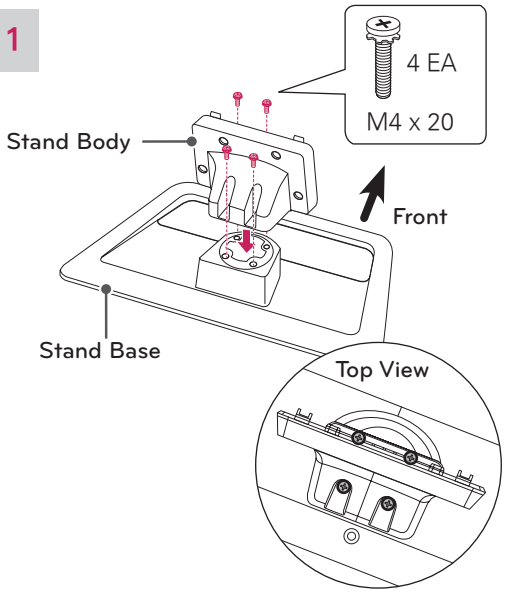
Setting up the TV

Put your TV on a pedestal stand and mount the TV on a table or wall.

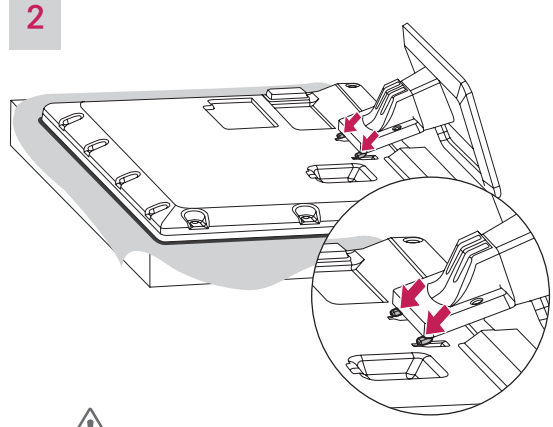
Attaching the stand

If you are not mounting the TV to a wall, use the following instructions to attach the stand.

1



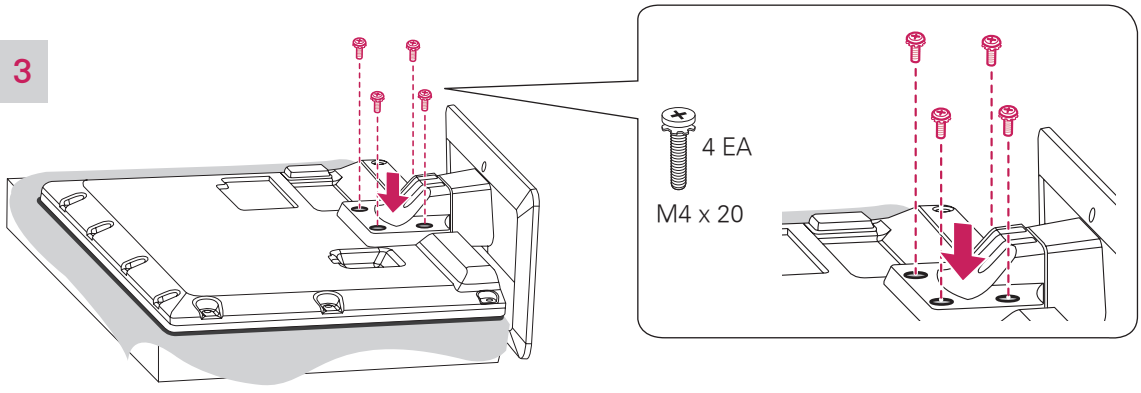
2



CAUTION

- When attaching the stand to the TV set, place the screen facing down on a cushioned table or flat surface to protect the screen from scratches.

3



NOTE

- Remove the stand before installing the TV on a wall mount by performing the stand attachment in reverse.

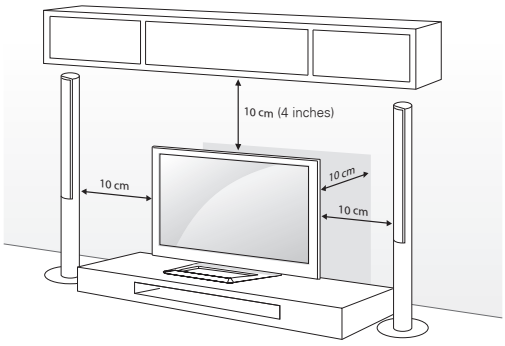
CAUTION

- Tighten the screws firmly to prevent the TV from tilting forward. Do not over tighten.

ENGLISH

Mounting on a table

1 Lift and tilt the TV into its upright position on a table.
- Leave a 10 cm (4 inches) (minimum) space from the wall for proper ventilation.

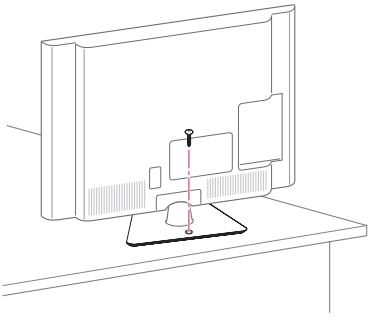


2 Connect the power cord to a wall outlet.

CAUTION
- Do not place the TV near or on sources of heat, as this may result in fire or other damage.

Securing the TV to a table

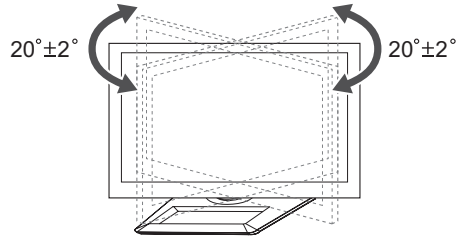
(For 47LS4600, 32/37/42/47LS5600, 42/47LS5650)
Fix the TV to a table to prevent from tilting forward, damage, and potential injury.
To secure the TV to a table, insert and tighten the supplied screw on the rear of the stand.



WARNING
- To prevent TV from falling over, the TV should be securely attached to the floor/wall per installation instructions. Tipping, shaking, or rocking the TV may cause injury.

Adjusting the angle of the TV to suit view

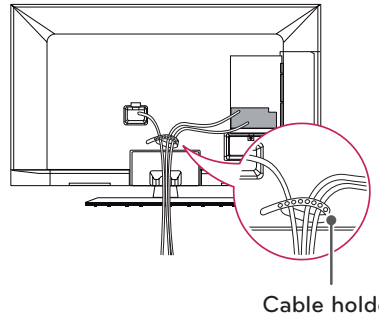
Swivel 20±2 degrees to the left or right and adjust the angle of the TV to suit your view.



CAUTION
- When adjusting the angle of the TV, watch out for your fingers.
  - Personal injury may occur if hands or fingers are pinched. If the product is tilted too much, it may fall, causing damage or injury.

Tidying cables

1 Gather and bind the cables with the cable holder.

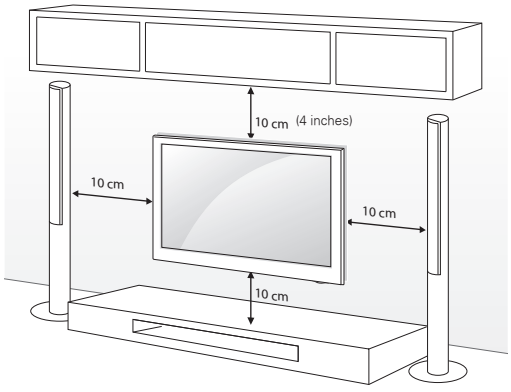


CAUTION
- Do not move the TV by holding the cable holder, as the cable holders may break, and injuries and damage to the TV may occur.

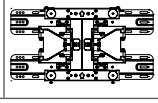
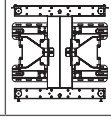
ENGLISH

Mounting on a wall

Attach an optional wall mount bracket at the rear of the TV carefully and install the wall mount bracket on a solid wall perpendicular to the floor. When you attach the TV to other building materials, please contact qualified personnel. LG recommends that wall mounting be performed by a qualified professional installer.



Make sure to use screws and wall mount bracket that meet the VESA standard. Standard dimensions for the wall mount kits are described in the following table.

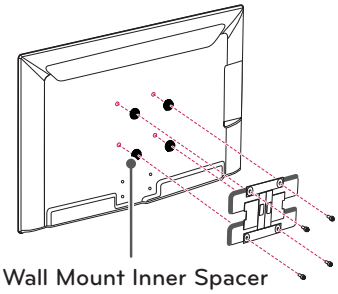
Model	32/37LS5600	47/55LS4600, 42/47/55LS5600, 42/47/55LS5650
VESA	200 x 200	400 x 400
Standard screw	M6	M6
Number of screws	4	4
Wall mount bracket (optional)	LSW200BX, LSW200BXG 	LSW400BX, LSW400BXG 

CAUTION

- Disconnect the power first, and then move or install the TV. Otherwise electric shock may occur.
- If you install the TV on a ceiling or slanted wall, it may fall and result in severe injury. Use an authorized LG wall mount and contact the local dealer or qualified personnel.
- Do not over tighten the screws as this may cause damage to the TV and void your warranty.
- Use only screws and wall mounts that meet the VESA standard. Any damages or injuries by misuse or using an improper accessory are not covered by the warranty.

NOTE

- Use only screws that are listed on the VESA standard screw specifications.
- The wall mount kit includes an installation manual and necessary parts.
- The wall mount bracket is optional. You can obtain additional accessories from your local dealer.
- The length of screws may differ depending on the wall mount. Make sure to use the proper length.
- For more information, refer to the manual supplied with the wall mount.
- When attaching a third-party wall mounting bracket to the TV, insert the wall mount inner spacers into the TV wall mount holes to move your TV in vertical angle. Please make sure not to use the spacers for LG wall mounting bracket.



Wall Mount Inner Spacer

ENGLISH

MAKING CONNECTIONS

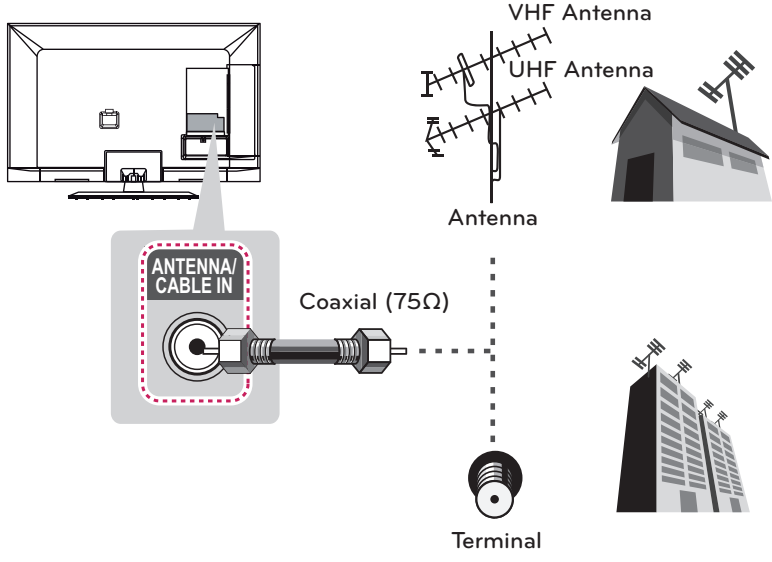
Connect various external devices to the TV and switch input modes to select an external device. For more information of external device's connection, refer to the manual provided with each device.
Available external devices are: HD receivers, DVD players, VCRs, audio systems, USB storage devices, PC, gaming devices, and other external devices.

NOTE

- If you record a TV program on a DVD recorder or VCR, make sure to connect the TV signal input cable to the TV through a DVD recorder or VCR. For more information of recording, refer to the manual provided with the connected device.
- The external device connection may differ from the model.
- Connect external devices to the TV regardless of the order of the TV port.

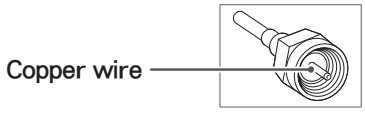
Connecting to an antenna or cable

Connect an antenna, cable, or cable box to watch TV while referring to the following. The illustrations may differ from the actual items and a RF cable is optional.



CAUTION

- Make sure not to bend the copper wire of the RF cable.



- Complete all connections between devices, and then connect the power cord to the power outlet to prevent damage to your TV.

NOTE

- Use a signal splitter to use more than 2 TVs.
- Visit *http://lgknowledgebase.com* for more information about the antenna and cable connection. Search for antenna.

ENGLISH

Connecting to a HD receiver, DVD, or VCR player

Connect a HD receiver, DVD, or VCR player to the TV and select an appropriate input mode.

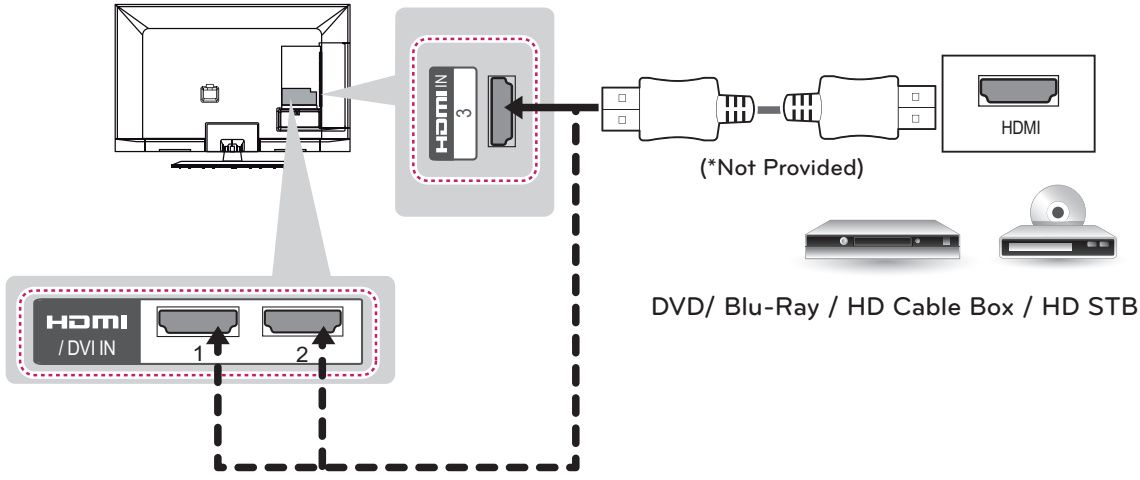
HDMI Connection

HDMI is the best way to connect a device.
Transmits the digital video and audio signals from an external device to the TV. Connect the external device and the TV with the HDMI cable as shown in the following illustration.

NOTE

- Use the latest High Speed HDMI™ Cable with CEC (Customer Electronics Control) function.
- High Speed HDMI™ Cables are tested to carry an HD signal up to 1080p and higher.

Choose any HDMI input port to connect.
It does not matter which port you use.



NOTE

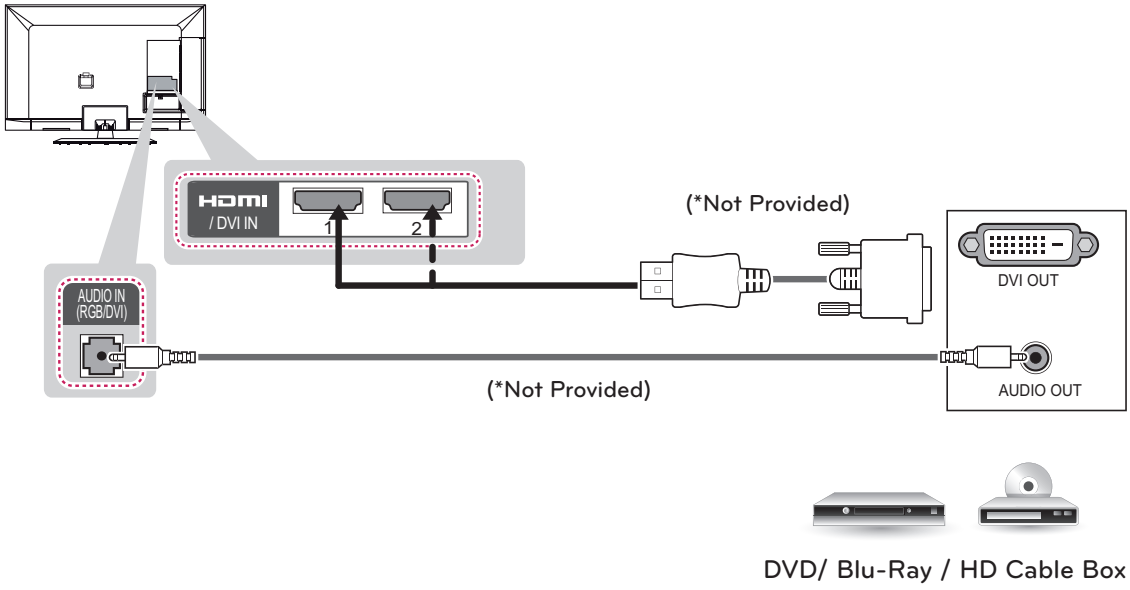
- DTV Audio Supported Codec: MPEG, Dolby Digital
- HDMI Audio Supported Format: Dolby Digital, PCM (Up to 192 KHz, 32k/ 44.1k/ 48k/ 88k/ 96k/ 176k/ 192k)
  -> Not Supported DTS.

ENGLISH

DVI to HDMI Connection

Transmits the digital video signal from an external device to the TV. Connect the external device and the TV with the DVI-HDMI cable as shown in the following illustration. To transmit an audio signal, connect an audio cable.

Choose any DVI input port to connect.
It does not matter which port you use.



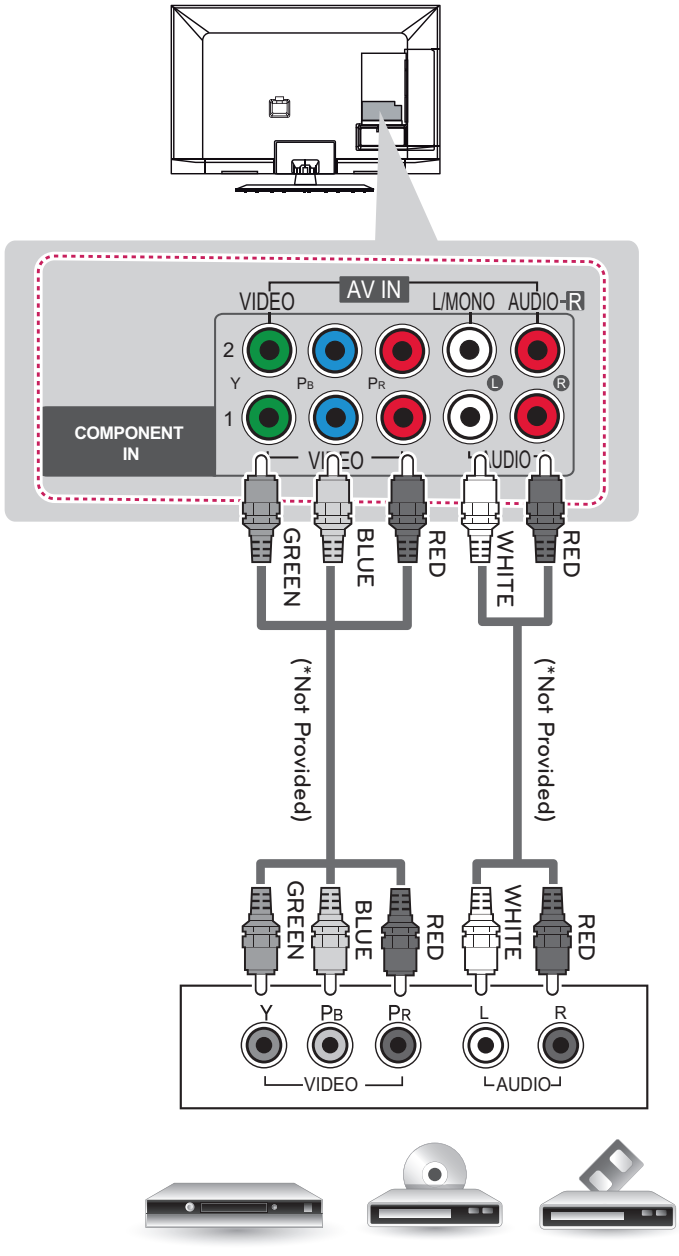
DVD/ Blu-Ray / HD Cable Box

Component Connection

Transmits analog video and audio signals from an external device to the TV. Connect the external device and the TV with a component cable as shown in the following illustration.

NOTE

- If cables are installed incorrectly, it could cause the image to display in black and white or with distorted color.
- **Check to ensure the cables are matched with the corresponding color connection.**



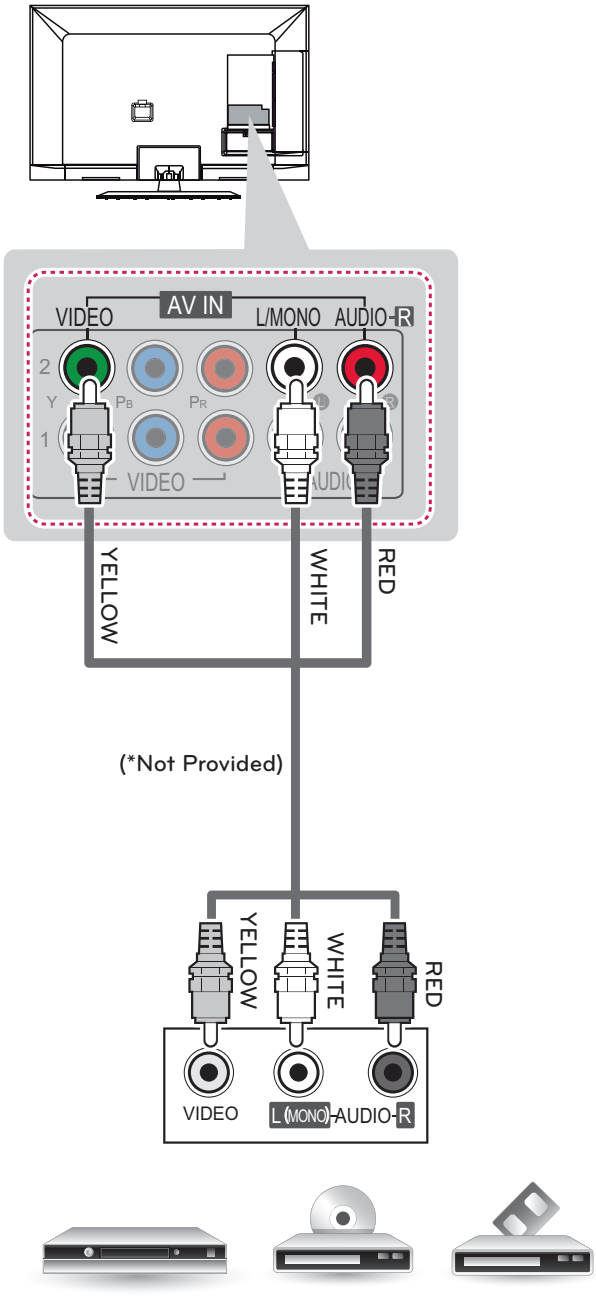
DVD/ Blu-Ray / HD Cable Box

Composite Connection

Transmits analog video and audio signals from an external device to the TV. Connect the external device and the TV with a composite cable as shown in the following illustration.

NOTE

- If you have a mono VCR, connect the audio cable from the VCR to the AUDIO L/MONO jack of the TV.



VCR / DVD/ Blu-Ray / HD Cable Box

Connecting to a PC

NOTE

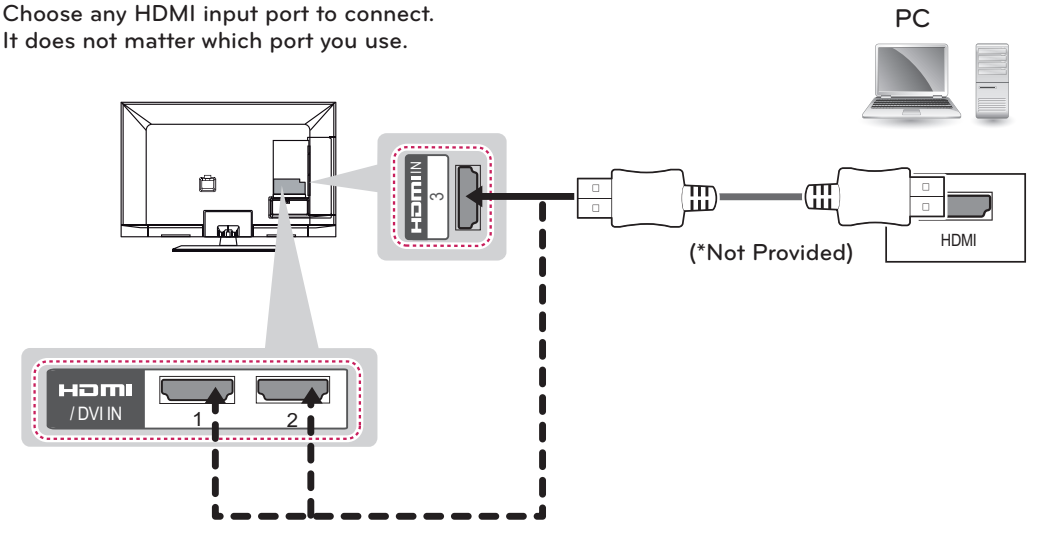
- It is recommended to use the HDMI connection for the best image quality.
- Depending on the graphics card, DOS mode video may not work if a HDMI to DVI Cable is in use.
- In PC mode, there may be noise associated with the resolution, vertical pattern, contrast or brightness. If noise is present, change the PC output to another resolution, change the refresh rate to another rate or adjust the brightness and contrast on the PICTURE menu until the picture is clear.
- The synchronization input form for Horizontal and Vertical frequencies is separate.
- Depending on the graphics card, some resolution settings may not allow the image to be positioned on the screen properly.

HDMI Connection, DVI to HDMI Connection or RGB Connection

Choose method A, B, or C to make connection.

Method A: HDMI Connection

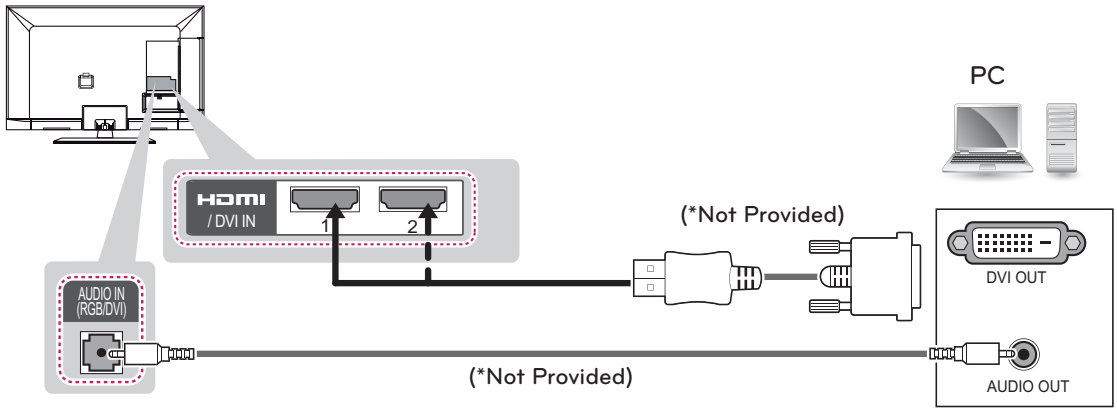
Choose any HDMI input port to connect.
It does not matter which port you use.



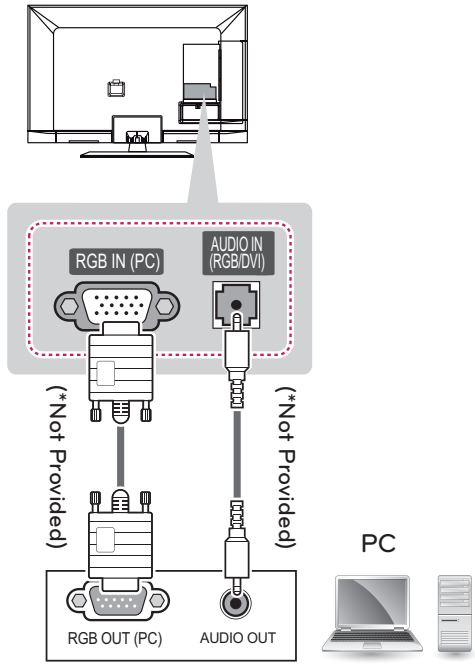
ENGLISH

Method B: DVI to HDMI Connection

Choose any DVI input port to connect.
It does not matter which port you use.



Method C: RGB Connection



ENGLISH

Connecting to an Audio System

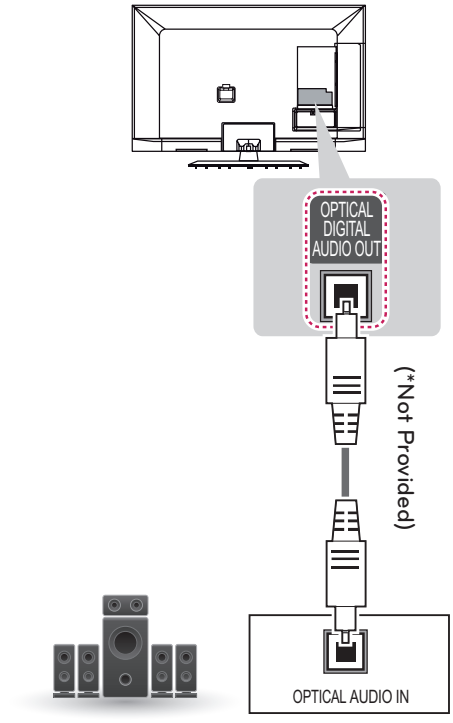
You may use an optional external audio system instead of the built-in speaker.

NOTE

- If you use an optional external audio device instead of the built-in speaker, set the TV speaker feature to off.

Digital Optical Audio Connection

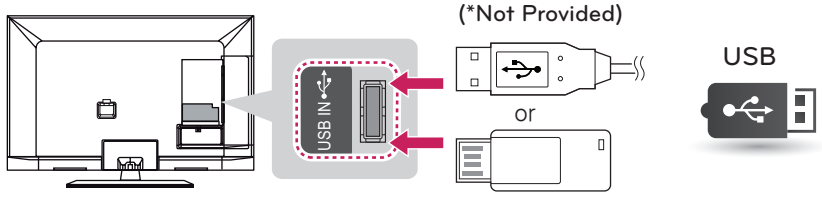
Transmits a digital audio signal from the TV to an external device. Connect the external device and the TV with the optical audio cable as shown in the following illustration.



Digital Audio System

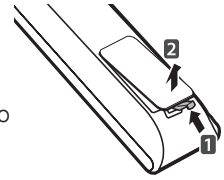
Connecting to a USB

Connect a USB storage device such as a USB flash memory, external hard drive, or a USB memory card reader to the TV and access the Smart Share menu to use various multimedia files.



REMOTE CONTROL

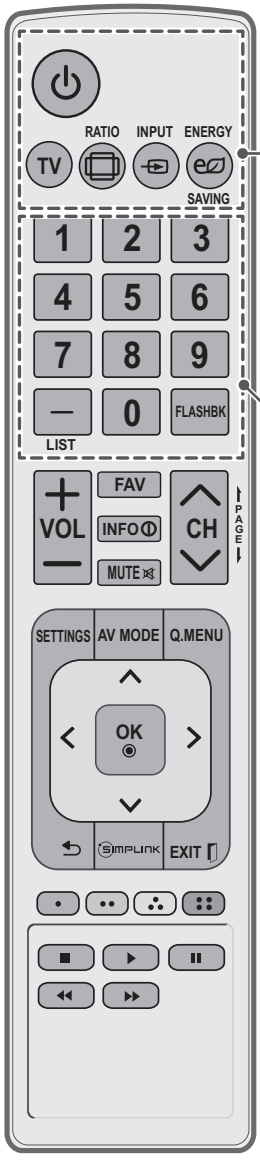
The descriptions in this manual are based on the buttons on the remote control.
Please read this manual carefully and use the TV correctly.
To replace batteries, open the battery cover, replace batteries (1.5 V AAA) matching the ⊕ and ⊖ ends to the label inside the compartment, and close the battery cover. To remove the batteries, perform the installation actions in reverse.



CAUTION

- Do not mix old and new batteries, as this may damage the remote control.

Make sure to point the remote control toward the remote control sensor on the TV.



(POWER)
Turns the TV on or off.

TV
Returns to the last TV channel.

RATIO
Resizes an image.

INPUT
Changes the input source; Turns the TV on.

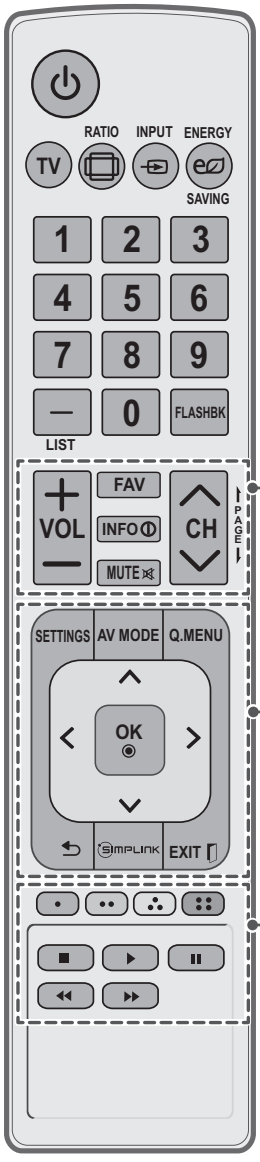
ENERGY SAVING
Adjusts the brightness of the screen to reduce energy consumption.

Number button
Enters numbers.

LIST, - (Dash)
LIST: Accesses the saved channel list.
- (Dash): Inserts a dash between numbers such as 2-1 and 2-2.

FLASHBK
Alternates between the two last channels selected (pressing repeatedly).

ENGLISH



+ VOL —
Adjusts the volume level.

FAV
Accesses your favorite channel list.

INFO ⓘ
Views the information of the current program and screen.

MUTE
Mutes all sounds.

∧ CH ∨, ‹ PAGE ›
CH: Scrolls through the saved channels.
PAGE: Moves to the previous or next screen.

SETTINGS
Accesses the main menu.

AV MODE
Selects an AV mode.

Q. MENU
Accesses the quick menu.

Navigation buttons (up/down/left/right)
Scrolls through menus or options.

OK
Selects menus or options and confirms your input.

(BACK)
Returns to the previous level.

SIMPLINK
Accesses the AV devices connected to the TV;
Opens the SIMPLINK menu

EXIT
Clears all on-screen displays and returns to TV viewing.

Color buttons
These access special functions in some menus.

Control buttons
Controls the SIMPLINK compatible devices (USB,SIMPLINK).

WATCHING TV

Turning the TV on for the first time

When you turn the TV on for the first time, the Initial setting screen appears. Select a language and customize the basic settings.

1 Connect the power cord to a power outlet.
The Power indicator turns red and the TV switches to Standby mode.

2 In Standby mode, press the power button on the remote control to turn the TV on.
The Initial setting screen appears if you turn the TV on for the first time.

> **NOTE**
> • You can also access **Initial Setting** by accessing **OPTION** in the main menu.

3 Follow the on-screen instructions to customize your TV settings according to your preferences.

Language	Selects a language to display.
⇩	
Mode Setting	Select **Home Use** for the home environment.
⇩	
Power Indicator	Sets the Standby light.
⇩	
Time Zone	Selects the time zone and daylight saving.
⇩	
Network Setting	Sets your network to enable network-related features on the TV.
⇩	
Auto Tuning	Scans and saves available channels automatically.

> **NOTE**
> • To display images in the best quality for your home environment, select **Home Use**.
> • **Store Demo** is suitable for the retail environment.
> • If you select **Store Demo**, the any customized settings will switch back to the default settings of **Store Demo** in 5 minutes.
> • The **Standby light** feature is disabled in Store Demo mode.

4 When the basic settings are complete, press **OK**.

> **NOTE**
> • If you do not complete the Initial setting, it will appear whenever the TV turns on.
> • Disconnect the power cord from the power outlet when you do not use the TV for a long period of time.

5 To turn the TV off, press the power button on the remote control.

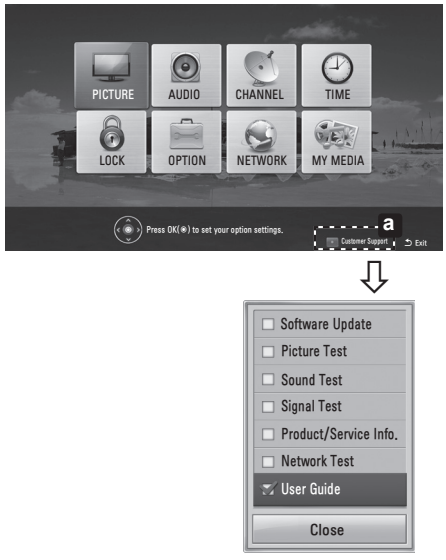
ENGLISH

USING THE USER GUIDE

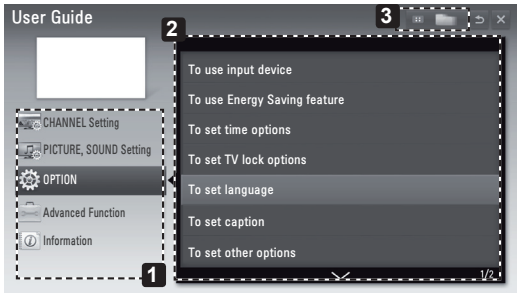
User Guide allows you to more easily access the detailed TV information.

1 Press **SETTINGS** to access the main menus.

2 Press the **RED** button to access the Customer Support menus.



3 Press the Navigation buttons to scroll to **User Guide** and press **OK**.

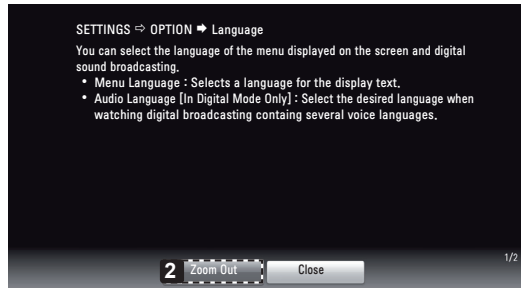


1 Allows to select the category you want.

2 Allows to select the item you want.
You can use ∧/∨ to move between pages.

3 Allows to browse the description of the function you want from the index.

User Guide
1
OPTION > To set language
SETTINGS ⇨ OPTION ➡ Language
You can select the language of the menu displayed on the screen and digital sound broadcasting.
• Menu Language : Selects a language for the display text.
• Audio Language [In Digital Mode Only] : Select the desired language when watching digital broadcasting containg several voice languages.
CHANNEL Setting
PICTURE, SOUND Setting
OPTION
Advanced Function
Information
2
Zoom In
Close
1/2


SETTINGS ⇨ OPTION ➡ Language
You can select the language of the menu displayed on the screen and digital sound broadcasting.
• Menu Language : Selects a language for the display text.
• Audio Language [In Digital Mode Only] : Select the desired language when watching digital broadcasting containg several voice languages.
2
Zoom Out
Close
1/2

1 Shows the description of the selected menu.
You can use ∧/∨ to move between pages.

2 Zooms in or out the screen.

ENGLISH

TROUBLESHOOTING

General

Problem	Solution
Cannot control the TV with the remote control.	• Check the remote control sensor on the product and try again. • Check if there is any obstacle between the product and the remote control. • Check if the batteries are still working and properly installed (⊕ to ⊕, ⊖ to ⊖).
No image display and no sound is produced.	• Check if the product is turned on. • Check if the power cord is connected to a wall outlet. • Check if there is a problem in the wall outlet by connecting other products.
The TV turns off suddenly.	• Check the power control settings. The power supply may be interrupted. • Check if the Auto sleep feature is activated in the Time settings. • If there is no signal while the TV is on, the TV will turn off automatically after 15 minutes of inactivity.

SPECIFICATIONS

Product specifications may be changed without prior notice due to upgrade of product functions.

Power requirement		AC100 - 240 V ~ 50/60 Hz
Television System		NTSC-M, ATSC, 64 & 256 QAM
Program Coverage		VHF 2-13, UHF 14-69, CATV 1-135, DTV 2-69, CADTV 1-135
External Antenna Impedance		75 Ω
Environment condition	Operating Temperature	0 - 40°C
	Operating Humidity	Less than 80%
	Storage Temperature	-20 - 60°C
	Storage Humidity	Less than 85%

MODELS		47LS4600 (47LS4600-UA)	55LS4600 (55LS4600-UA)
Dimensions (W x H x D)	With stand	1089.0 mm x 720.0 mm x 269.0 mm (42.8 inch x 28.3 inch x 10.5 inch)	1263.0 mm x 822.0 mm x 315.0 mm (49.7 inch x 32.3 inch x 12.4 inch)
	Without stand	1089.0 mm x 655.0 mm x 35.5 mm (42.8 inch x 25.7 inch x 1.3 inch)	1263.0 mm x 754.0 mm x 35.5 mm (49.7 inch x 29.6 inch x 1.3 inch)
Weight	With stand	17.4 kg (38.3 lbs)	25.5 kg (56.2 lbs)
	Without stand	14.9 kg (32.8 lbs)	21.9 kg (48.2 lbs)
Current Value / Power consumption		1.2 A / 120 W	1.5 A / 150 W

MODELS		32LS5600 (32LS5600-UC)	37LS5600 (37LS5600-UC)
Dimensions (W x H x D)	With stand	746.0 mm x 527.0 mm x 204.0 mm (29.3 inch x 20.7 inch x 8.0 inch)	856.0 mm x 590.0 mm x 204.0 mm (33.7 inch x 23.2 inch x 8.0 inch)
	Without stand	746.0 mm x 462.0 mm x 35.5 mm (29.3 inch x 18.1 inch x 1.3 inch)	856.0 mm x 524.0 mm x 35.5 mm (33.7 inch x 20.6 inch x 1.3 inch)
Weight	With stand	9.7 kg (21.3 lbs)	12.4 kg (27.3 lbs)
	Without stand	8.3 kg (18.2 lbs)	10.5 kg (23.1 lbs)
Current Value / Power consumption		0.8 A / 80 W	0.9 A / 90 W

MODELS		42LS5600 (42LS5600-UC)	47LS5600 (47LS5600-UC)
		42LS5650 (42LS5650-UD)	47LS5650 (47LS5650-UD)
Dimensions (W x H x D)	With stand	979.0 mm x 660.0 mm x 269.0 mm (38.5 inch x 25.9 inch x 10.5 inch)	1089.0 mm x 720.0 mm x 269.0 mm (42.8 inch x 28.3 inch x 10.5 inch)
	Without stand	979.0 mm x 594.0 mm x 35.5 mm (38.5 inch x 23.3 inch x 1.3 inch)	1089.0 mm x 655.0 mm x 35.5 mm (42.8 inch x 25.7 inch x 1.3 inch)
Weight	With stand	15.1 kg (33.2 lbs)	17.8 kg (39.2 lbs)
	Without stand	12.7 kg (27.9 lbs)	15.4 kg (33.9 lbs)
Current Value / Power consumption		1.0 A / 100 W	1.2 A / 120 W

MODELS		55LS5600 (55LS5600-UC) 55LS5650 (55LS5650-UD)
Dimensions (W x H x D)	With stand	1263.0 mm x 822.0 mm x 315.0 mm (49.7 inch x 32.3 inch x 12.4 inch)
	Without stand	1263.0 mm x 754.0 mm x 35.5 mm (49.7 inch x 29.6 inch x 1.3 inch)
Weight	With stand	25.5 kg (56.2 lbs)
	Without stand	21.9 kg (48.2 lbs)
Current Value / Power consumption		1.5 A / 150 W

HDMI (DTV) supported mode

Resolution	Horizontal Frequency (KHz)	Vertical Frequency (Hz)
720x480p	31.47 31.50	59.94 60.00
1280x720p	44.96 45.00	59.94 60.00
1920x1080i	33.72 33.75	59.94 60.00
1920x1080p	26.97 27.00 33.71 33.75 67.432 67.50	23.976 24.00 29.97 30.00 59.94 60.00

Component port connecting information

Component ports on the TV	Y	P_B	P_R

Video output ports on DVD player	Y	P_B	P_R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Component supported mode

Resolution	Horizontal Frequency (KHz)	Vertical Frequency (Hz)
720x480i	15.73 15.73	59.94 60.00
720x480p	31.47 31.50	59.94 60.00
1280x720p	44.96 45.00	59.94 60.00
1920x1080i	33.72 33.75	59.94 60.00
1920x1080p	26.97 27.00 33.71 33.75 67.432 67.50	23.976 24.00 29.97 30.00 59.94 60.00

ENGLISH

MAINTENANCE

Cleaning Your TV

Clean your TV regularly to keep the best performance and to extend the product lifespan.

CAUTION

- Make sure to turn the power off and disconnect the power cord and all other cables first.
- When the TV is left unattended and unused for a long time, disconnect the power cord from the wall outlet to prevent possible damage from lightning or power surges.

Screen, frame, cabinet and stand

To remove dust or light dirt, wipe the surface with a dry, clean, and soft cloth.
To remove major dirt, wipe the surface with a soft cloth dampened in clean water or a diluted mild detergent. Then wipe immediately with a dry cloth.

CAUTION

- Do not push, rub, or hit the surface with your fingernail or a sharp object, as this may result in scratches on the screen and image distortions.
- Do not use any chemicals, such as waxes, benzene, alcohol, thinners, insecticides, air fresheners, lubricants, as these may damage the screen's finish and cause discoloration.
- Do not spray liquid onto the surface. If water enters the TV, it may result in fire, electric shock, or malfunction.

Power cord

Remove the accumulated dust or dirt on the power cord regularly.

The model and serial number of the TV is located on the back and/or one side of the TV. Record it below should you ever need service.

MODEL _____

SERIAL _____

LG Customer Information Center

For inquires or comments, visit www.lg.com or call;

1-888-542-2623	CANADA
1-800-243-0000	USA, Consumer User
1-888-865-3026	USA, Commercial User

Register your product Online!

www.lg.com

This product qualifies for ENERGY STAR in the "factory default (Home Use)" setting.

Changing the factory default settings or enabling other features may increase power consumption that could exceed the limits necessary to quality for ENERGY STAR.

LG
Life's Good

MANUEL D'UTILISATION

TÉLÉVISEUR ACL DEL

Veuillez lire ce manuel attentivement avant d'utiliser l'appareil et le conserver pour pouvoir vous y reporter ultérieurement.

47LS4600
55LS4600
32LS5600
37LS5600
42LS5600
47LS5600
55LS5600
42LS5650
47LS5650
55LS5650

www.lg.com

LICENCES

Les licences prises en charge peuvent différer selon le modèle. Pour plus d'information sur les licences, visitez le site www.lg.com.

Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. « Dolby » et le symbole du double D sont des marques de commerce de Dolby Laboratories.

HDMI, le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques de commerce ou des marques déposées de HDMI Licensing LLC.

À PROPOS DES VIDÉOS DIVX : DivX® est un format vidéo numérique créé par la société DivX, Inc. Cet appareil est homologué DivX Certified® et prend en charge la lecture des vidéos DivX. Pour obtenir plus d'information sur ce format et pour vous procurer des outils logiciels permettant de convertir vos fichiers vidéo au format DivX, visitez le site www.divx.com.

À PROPOS DES VIDÉOS DIVX À LA DEMANDE : Cet appareil homologué DivX Certified® doit être enregistré pour pouvoir lire le contenu DivX VOD (vidéo à la demande). Pour obtenir votre code d'enregistrement, repérez la section DivX VOD dans le menu de configuration de l'appareil. Pour en savoir plus sur la procédure d'enregistrement, visitez le site vod.divx.com.

« Homologué DivX Certified® pour la lecture de vidéos DivX® jusqu'à une résolution HD 1080p, y compris le contenu en accès limité. »

« DivX®, DivX Certified® et les logos associés sont des marques déposées de DivX, Inc. et sont utilisés sous licence. »

« Ce produit est protégé par l'un ou plusieurs des brevets des États-Unis : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274". »

AVIS CONCERNANT LE LOGICIEL OUVERT

Pour obtenir le code source conformément aux dispositions de la licence publique générale, de la licence publique générale limitée, de la licence publique Mozilla et de toute autre licence régissant les logiciels à code source libre contenus dans cet appareil, visitez le site http://opensource.lge.com.
En plus du code source, toutes les dispositions de licence, les clauses de non-garantie et les avis de droits d'auteurs peuvent aussi être téléchargés.
LG Electronics mettra également à votre disposition le code source libre sur CD-ROM pour un prix couvrant le coût de la distribution (coût du support, de l'expédition et de la manutention) sur simple demande par courriel à l'adresse opensource@lge.com. Cette offre est valable pendant les trois (3) années suivant la date d'achat du produit.

DIRECTIVES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Conformez-vous toujours aux précautions suivantes pour éviter des situations dangereuses et assurer une performance optimale du produit.

AVERTISSEMENT

RISQUE D'ÉLECTROCUTION
NE PAS OUVRIR

AFIN DE RÉDUIRE LE RISQUE D'ÉLECTROCUTION, NE PAS RETIRER LE COUVERCLE (OU LE PANNEAU ARRIÈRE). AUCUNE PIÈCE POUVANT ÊTRE RÉPARÉE PAR L'UTILISATEUR NE SE TROUVE À L'INTÉRIEUR. SE REPORTER AU PERSONNEL D'ENTRETIEN QUALIFIÉ.

Le symbole d'éclair avec une flèche, dans un triangle équilatéral, a pour fonction d'alerter l'utilisateur de la présence d'une « tension dangereuse » non isolée à l'intérieur du boîtier du produit et qui pourrait être d'une puissance suffisante pour causer une électrocution.

Le point d'exclamation dans un triangle équilatéral est conçu pour alerter l'utilisateur de la présence d'instructions importantes d'utilisation et de maintenance (entretien) dans la documentation accompagnant l'appareil.

AVERTISSEMENT/MISE EN GARDE

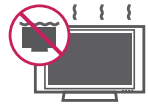
- AFIN DE RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE ET D'ÉLECTROCUTION, NE PAS EXPOSER CE PRODUIT À LA PLUIE OU À L'HUMIDITÉ.

Lisez ces directives.
Conservez ces directives.
Soyez attentif à tous les avertissements.
Suivez toutes les directives.

- N'utilisez pas cet appareil près de l'eau.

- Nettoyez uniquement avec un linge sec.

- Ne bloquez pas les orifices de ventilation. Installez le produit en respectant les directives du fabricant.



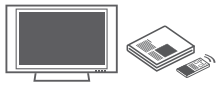
- N'installez pas le produit près de sources de chaleur comme les radiateurs, les bouches de chaleur, les fours et tout autre appareil (y compris les amplificateurs) produisant de la chaleur.

- Ne contournez pas la sécurité de la fiche polarisée ou de mise à la terre. Une fiche polarisée a deux lames, l'une d'elles étant plus large que l'autre. Une fiche de mise à la terre comporte deux lames et une troisième broche de mise à la terre. La lame plus large ou la troisième broche sont fournies pour votre sécurité. Si la fiche fournie ne s'insère pas dans votre prise, consultez un électricien afin de faire remplacer la prise obsolète. (Peut varier selon le pays)

FRANÇAIS

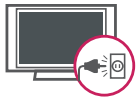
- Protégez le cordon d'alimentation de manière à ce que les personnes ne marchent pas dessus et contre les pincements, particulièrement au niveau de la fiche, des prises de courant et à l'endroit où elles sortent de l'appareil.

- N'utilisez que les articles connexes ou accessoires recommandés par le fabricant.



- Utilisez uniquement avec un chariot, un pied, une fixation ou une table reconnu par le fabricant ou vendu avec l'appareil. Lorsqu'un chariot est utilisé, faites preuve de prudence lors du déplacement du chariot et de l'écran, afin de prévenir les blessures causées par un basculement.

- Débranchez cet appareil pendant les orages électriques ou lorsqu'il n'est pas utilisé pendant de longues périodes.



- Laissez le personnel qualifié se charger de tous les services d'entretien. Faites appel à un fournisseur de services d'entretien lorsque le produit a été endommagé d'une quelconque façon, notamment si la fiche ou le cordon d'alimentation est endommagé, si une substance liquide a été déversée sur le produit, si des objets sont tombés dans le produit, si le produit a été exposé à la pluie ou à l'humidité, s'il cesse de fonctionner correctement ou a été échappé.

- Ne touchez jamais cet appareil ou cette antenne pendant un orage.
- Lors du montage du téléviseur au mur, assurez-vous de ne pas le suspendre à l'aide du câble de signal ou d'alimentation se trouvant à l'arrière du téléviseur.
- Évitez de heurter le produit et assurez-vous qu'aucun objet ne tombe dans celui-ci ou n'entre en contact avec l'écran.
- AVERTISSEMENT relatif au cordon d'alimentation :
  Il est recommandé de brancher les appareils sur un circuit spécialisé, soit un circuit comportant une seule prise de courant qui alimente seulement cet appareil et ne comporte aucune prise supplémentaire ni aucun circuit de dérivation. Consultez la page des caractéristiques du présent guide d'utilisation, pour vous en assurer. Ne branchez pas un trop grand nombre d'appareils dans une même prise d'alimentation c.a.; cela pourrait causer un incendie ou une électrocution. Ne surchargez pas les prises de courant murales. Les prises de courant murales surchargées, les prises de courant murales ou rallonges desserrées ou endommagées, les cordons d'alimentation éraillés ou endommagés et les revêtements de fil fissurés sont dangereux. Chacune de ces conditions peut entraîner des chocs électriques ou provoquer un incendie. Examinez périodiquement le cordon de votre appareil, et si son apparence indique des dommages ou une détérioration, cessez d'utiliser l'appareil et faites remplacer le cordon par une pièce de remplacement exacte auprès d'un fournisseur de services d'entretien autorisé. Protégez le cordon d'alimentation contre les dommages physiques ou mécaniques. Veillez notamment à ce qu'il ne soit pas tordu, déformé, pincé, coincé dans une porte ou piétiné. Soyez particulièrement attentif aux fiches, aux prises de courant murales et à l'emplacement de sortie du cordon sur l'appareil. Ne déplacez pas le téléviseur avec le cordon d'alimentation branché. N'utilisez pas un cordon d'alimentation endommagé ou desserré. Assurez-vous de saisir la fiche lorsque vous débranchez la prise d'alimentation. Ne tirez pas sur le cordon d'alimentation pour débrancher le téléviseur.

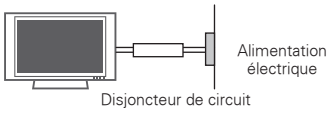
- **Avertissement** - Afin de réduire le risque d'incendie ou d'électrocution, n'exposez pas ce produit à la pluie, à l'humidité ou à d'autres liquides. Ne touchez pas le téléviseur si vos mains sont mouillées. N'installez pas ce produit près d'objets inflammables comme de l'essence ou des chandelles, ni n'exposez le téléviseur directement à l'air climatisé.

- Le moniteur ne doit être exposé à aucune vaporisation ni éclaboussure, et vous devez éviter d'y poser des objets remplis d'eau, comme des vases. (par exemple, sur des tablettes au-dessus de l'appareil).

- **Mise à la masse**

  (Sauf pour les appareils non mis à la terre.)

  Assurez-vous de brancher le fil de mise à la masse afin de prévenir tout risque d'électrocution (p. ex., un téléviseur doté d'une fiche c.a. à trois broches avec mise à la masse devrait être branchée dans une prise électrique murale c.a. avec mise à la masse). Si la mise à la masse n'est pas possible, un électricien doit installer un disjoncteur de circuit pour la prise. Ne tentez pas de mettre l'appareil à la masse en le raccordant à des câbles téléphoniques, à un paratonnerre ou à des canalisations de gaz.



- **DÉBRANCHEMENT D'UN APPAREIL DE L'ALIMENTATION PRINCIPALE**

  La prise d'alimentation doit demeurer facilement accessible, afin de pouvoir débrancher l'appareil lorsque nécessaire.

- Tant que ce produit est branché sur la prise de courant murale c.a., il n'est pas déconnecté de la source d'alimentation c.a. même s'il est mis hors tension.Ne pas tenter de modifier ce produit d'aucune manière sans avoir obtenu au préalable l'autorisation écrite de LG Electronics. Une modification non autorisée pourrait annuler l'autorisation d'utiliser ce produit.

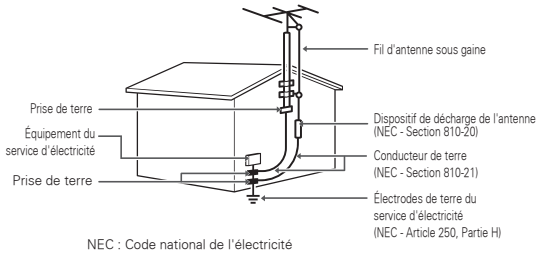
- **ANTENNES**

  Mise à la masse d'antennes extérieures

  (Peut varier selon le pays) :

  Si une antenne extérieure est installée, suivez les précautions ci-dessous. Un système d'antennes extérieures ne devrait pas se trouver à proximité des lignes aériennes d'électricité, d'autres éclairages électriques ou de circuits d'alimentation, ou à un endroit où il peut entrer en contact avec de telles lignes électriques ou de tels circuits d'alimentation, puisque des blessures graves, voire la mort, pourraient se produire. Assurez-vous que le système d'antennes est mis à la terre, afin de fournir une certaine protection contre les surtensions et les accumulations de charge d'électricité statique. La section 810 du Code national de l'électricité (NEC) aux États-Unis fournit des renseignements relatifs à la procédure conforme de mise à la terre du mât et de la structure d'appui, du câble d'entrée à l'élément de sortie antenne, au format des fils de terre, à la position de l'élément de sortie de l'antenne, au branchement des électrodes de masse, ainsi qu'aux exigences de mise à la masse de l'électrode.

  Mise à la terre de l'antenne en vertu du code électrique national, ANSI/NFPA 70


Fil d'antenne sous gaine
Prise de terre
Équipement du service d'électricité
Prise de terre
Dispositif de décharge de l'antenne (NEC - Section 810-20)
Conducteur de terre (NEC - Section 810-21)
Électrodes de terre du service d'électricité (NEC - Article 250, Partie H)

NEC : Code national de l'électricité

- **Nettoyage**

  Lors du nettoyage, débranchez le cordon d'alimentation et essuyez le produit avec un linge doux pour éviter de le rayer. Ne vaporisez pas d'eau ou d'autres liquides directement sur le téléviseur, car cela pourrait causer une électrocution. Ne nettoyez pas avec des produits chimiques tels l'alcool, les solvants et le benzène.

- **Déplacement**

  Assurez-vous que le produit est hors tension, débranché et que tous les câbles ont été retirés. Deux personnes ou plus peuvent être requises pour porter les téléviseurs d'une certaine taille. N'appliquez aucune pression (provenant de vous-même ou d'un élément extérieur) sur le panneau avant du téléviseur.

- **Ventilation**

  Installez votre téléviseur à un endroit où la ventilation est suffisante. N'installez pas dans un espace confiné comme une bibliothèque. Ne couvrez pas ce produit d'un drap ou d'autres matériaux lorsqu'il est branché. N'installez pas à un endroit excessivement poussiéreux.

- Si vous sentez une odeur de fumée ou d'autres odeurs provenant du téléviseur, débranchez le cordon d'alimentation et contactez un centre de service autorisé.

- Évitez d'appuyer fortement sur l'écran avec une main ou un objet pointu, comme un ongle, un crayon ou un stylo, et évitez d'égratigner l'écran.

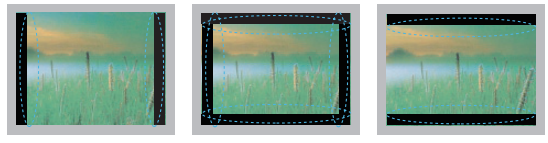
- Évitez que le produit ne soit exposé à la lumière solaire directe.

- **Défaut de point**
  Un écran plasma ou ACL est un produit de haute technologie présentant une résolution de deux à six millions de pixels. Dans de rares cas, on pourrait voir de petits points sur l'écran lors du visionnement. Ces points sont des pixels désactivés ne nuisant pas à la performance et à la fiabilité du téléviseur.
- **Son produit**
  « Craquement » : un craquement survenant pendant le visionnement ou lors de l'arrêt du téléviseur est produit par une contraction thermique plastique causée par la chaleur ou l'humidité. Ce bruit est courant dans les produits où une déformation thermique est requise.
  Bourdonnement de circuit ou de panneau électrique : un bruit très faible est produit par un circuit commutateur haute vitesse fournissant une grande quantité de courant pour faire fonctionner un produit. Il varie selon le produit.
  Ce son ne nuit aucunement à la performance ou à la fiabilité du produit.
- Prenez soin de ne pas toucher aux ouvertures de ventilation. Lorsque le téléviseur fonctionne pendant de longues périodes, les ouvertures de ventilation peuvent devenir chaudes. Cela ne nuit aucunement à la performance du produit et ne l'endommage pas.
- Si le téléviseur est froid au toucher, il peut y avoir un léger « sautillement » quand on l'allume. Cela est normal; le téléviseur n'est pas défectueux. Pendant quelques minutes, des défauts de point peuvent être visibles à l'écran, apparaissant comme de petites taches rouges, vertes ou bleues. Toutefois, ils ne produisent aucun effet indésirable sur la performance du téléviseur. Évitez de toucher l'écran ACL ou de mettre vos doigts dessus pendant une longue période de temps. Cela pourrait produire un effet de distorsion à l'écran.

MISE AU REBUT
(concernant uniquement les lampes au mercure utilisées dans les téléviseurs ACL)

La lampe fluorescente utilisée dans ce produit contient une petite quantité de mercure. Ne jetez pas ce produit avec les ordures ménagères générales. La mise au rebut de ce produit doit être effectuée en respectant les règlements de vos autorités locales.

Prévention des images fantômes ou rémanentes sur l'écran de votre téléviseur



- Une image figée à l'écran pendant de longues périodes peut causer une image fantôme et endommager définitivement votre écran. Ce phénomène n'est pas couvert par la garantie.
- Si le format d'image de votre téléviseur est réglé sur 4:3 pendant une période prolongée, il est possible qu'une image rémanente apparaisse dans la zone propre à ce format.
- Pour éviter tout problème d'image rémanente, évitez de laisser une image fixe affichée à l'écran pendant des périodes prolongées (2 heures ou plus pour les écrans ACL, 1 heure ou plus pour les téléviseurs à plasma)

Pour les États-Unis et le Canada

REMARQUE À L'INTENTION DES INSTALLATEURS DE RÉSEAUX CÂBLÉS

Nous désirons attirer l'attention des installateurs de réseaux câblés sur l'article 820-40 du Code national de l'électricité (NEC) concernant la mise à la terre de tels réseaux, et en particulier sur le fait que le câble doit être relié au système de terre du bâtiment aussi près qu'il est possible de son point d'entrée.

TABLE DES MATIÈRES

2 LICENCES

2 AVIS CONCERNANT LE LOGICIEL OUVERT

3 DIRECTIVES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

7 TABLE DES MATIÈRES

8 PROCÉDURE D'INSTALLATION

8 ASSEMBLAGE ET PRÉPARATION

8 Déballage
10 Pièces et touches
11 Soulèvement et déplacement du téléviseur
12 Installation du téléviseur
12 - Fixation du support
13 - Montage sur une table
13 - Gestion des câbles
14 - Montage au mur

15 ÉTABLISSEMENT DES CONNEXIONS

15 Raccordement à une antenne ou au câble
16 Connexion à un récepteur HD, à un lecteur DVD ou à un magnétoscope
16 - Connexion HDMI
17 - Connexion DVI à HDMI
18 - Connexion composante
19 - Connexion composite
20 Connexion à un PC
20 - Connexion HDMI, Connexion DVI à HDMI ou Connexion RGB
22 Connexion d'un système audio
22 - Connexion audio optique numérique
22 Connexion USB

23 TÉLÉCOMMANDE

25 VISIONNEMENT DE LA TÉLÉ

25 Allumer le téléviseur pour la première fois

26 UTILISATION DU GUIDE DE L'UTILISATEUR

27 DÉPANNAGE

28 CARACTÉRISTIQUES

30 ENTRETIEN

30 Nettoyage du téléviseur
30 - Écran, cadre, meuble et support
30 - Cordon d'alimentation

REMARQUE

- Cette illustration peut ne pas correspondre à votre téléviseur.
- L'écran OSD de votre téléviseur peut différer légèrement de l'illustration du présent manuel.
- Les menus et options disponibles peuvent différer en fonction des sources que vous utilisez.
- De nouvelles fonctions pourraient éventuellement être ajoutées à cette télé.

FRANÇAIS

PROCÉDURE D'INSTALLATION

1 Ouvrez l'emballage et assurez-vous que tous les accessoires sont présents.

2 Fixez le support au téléviseur.

3 Branchez un appareil externe sur le téléviseur.

4 Vérifiez qu'une connexion réseau est disponible.
Une connexion réseau est requise pour utiliser les fonctions réseau du téléviseur.

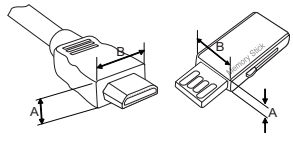
ASSEMBLAGE ET PRÉPARATION

Déballage

Vérifiez que les articles suivants se trouvent bien dans votre boîte. S'il manque des accessoires, communiquez avec le détaillant local chez qui vous avez acheté le produit. Les illustrations du présent manuel peuvent différer du produit et de l'article réels.

REMARQUE

- Les articles fournis avec votre produit peuvent varier selon le modèle.
- Les caractéristiques du produit ou le contenu du présent manuel peuvent être modifiés sans préavis, en raison d'une mise à niveau des fonctions du produit.
- Pour que la connexion soit optimale, les connecteurs des câbles HDMI et des dispositifs USB devraient avoir un rebord de moins de 10 mm (0,39 po) d'épaisseur et de moins de 18 mm (0,7 po) de largeur.
- Si le câble ou la clé USB ne rentre pas dans le port USB de la télé, servez-vous d'un câble de rallonge compatible USB 2.0.

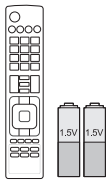


*A ≦ 10 mm (0,39 po)
*B ≦ 18 mm (0,7 po)

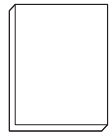
MISE EN GARDE

- Afin de garantir la sécurité et la durée de vie de l'appareil, n'utilisez pas d'articles non approuvés.
- Tout dommage ou blessure causé par l'utilisation d'un article non approuvé n'est pas couvert par la garantie.
- Sur certains modèles, la fine pellicule apposée sur l'écran fait partie du téléviseur et il ne faut pas la retirer.

FRANÇAIS



Télécommande et piles (AA)
(Voir p.23)



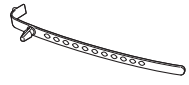
Guide d'utilisation

Cordon d'alimentation

Vis de support
8 EA, M4 x 20
(Voir p.12)

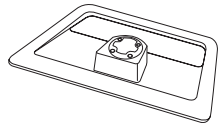
(Pour 47LS4600,
32/37/42/47LS5600, 42/47LS5650)

Vis de fixation sur un bureau
1 EA,
(Voir p.13)



Serre-câbles
(Voir p.13)

Corps du support
(Voir p.12)

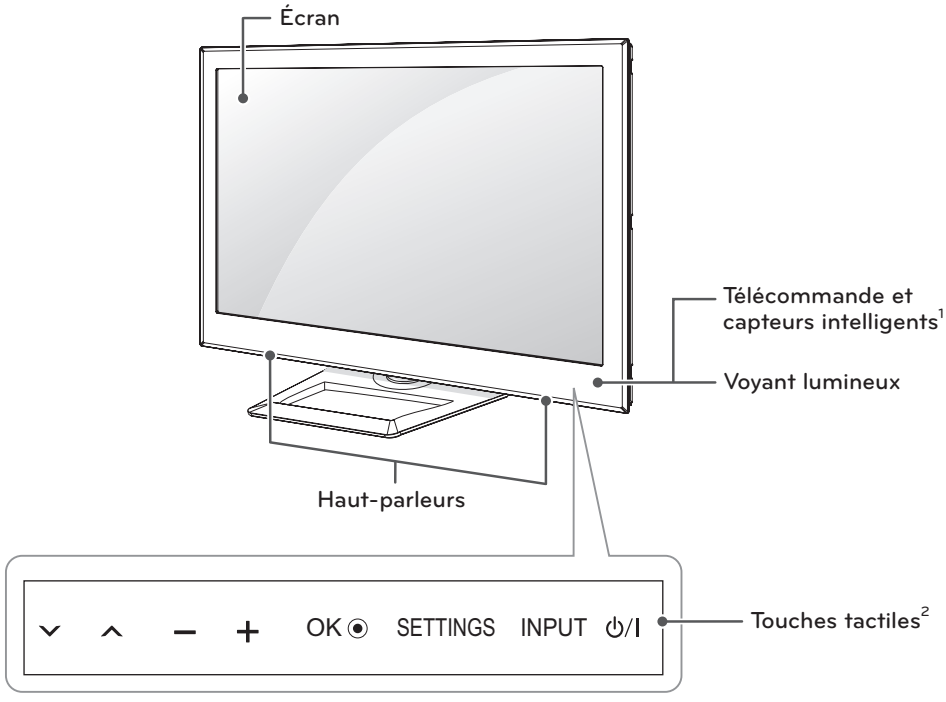


Base du support
(Voir p.12)

Rondelle d'espacement intérieure pour l'installation murale
4 EA
(Voir p.14)

Chiffon à lustrer
(Selon le modèle)
Servez-vous-en pour essuyer la poussière sur le boîtier.

Pièces et touches



Touches tactiles	Description
⏻ / I	Allume l'appareil ou le met hors tension.
INPUT	Change de source d'entrée.
SETTINGS	Permet d'accéder aux menus principaux ou d'enregistrer votre sélection et de quitter les menus.
OK ◉	Accepte l'option de menu sélectionnée ou confirme une entrée.
- +	Règle le volume.
v ^	Parcourt les chaînes enregistrées.

1 Télécommande et capteurs intelligents - Les capteurs intelligents ajustent la qualité et la brillance de l'image en fonction de l'environnement immédiat.

2 Toutes les touches sont tactiles et peuvent être activées en les effleurant simplement avec le doigt.

Soulèvement et déplacement du téléviseur

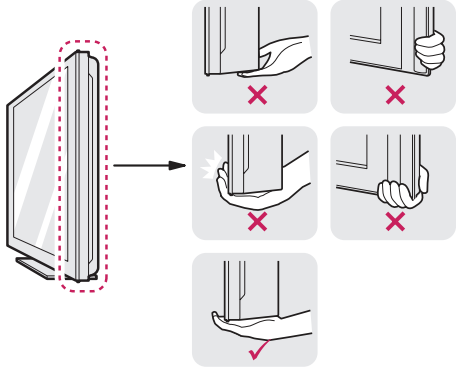
Lorsque vous désirez déplacer ou soulever le téléviseur, lisez tout d'abord ce qui suit pour éviter d'égratigner ou d'endommager le téléviseur, ainsi que pour effectuer un transport sécuritaire sans égard au type et à la taille du téléviseur.

MISE EN GARDE

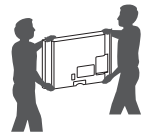
- Évitez de toucher l'écran, puisque cela pourrait causer des dommages à l'écran.

- Il est recommandé de déplacer le téléviseur en utilisant la boîte ou le matériel d'emballage dans lequel a été livré le téléviseur à l'origine.
- Avant de déplacer ou de soulever le téléviseur, débranchez le cordon d'alimentation et tous les câbles.
- Lorsque vous manipulez le téléviseur, vous devriez l'orienter pour que l'écran ne soit pas de votre côté, pour éviter de l'endommager.

- Tenez fermement le haut et le bas du cadre du téléviseur. Assurez-vous de ne pas tenir la partie transparente, le haut-parleur ou la grille de haut-parleur du téléviseur.



- Lorsque vous transportez un téléviseur de grand format, demandez l'aide d'au moins une autre personne.
- Lorsque vous transportez un téléviseur dans vos mains, tenez-le tel que montré dans l'illustration suivante.



- Lorsque vous transportez le téléviseur, évitez de l'exposer à des chocs ou à des vibrations excessives.
- Lorsque vous transportez le téléviseur, maintenez-le à la verticale; ne le tournez jamais sur le côté et ne le penchez pas à gauche ou à droite.

FRANÇAIS

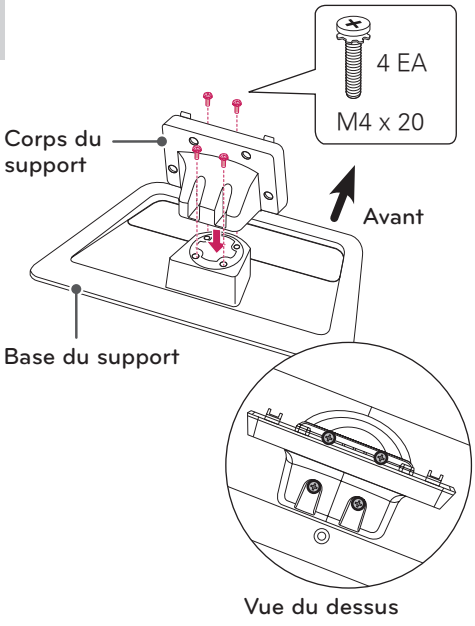
Installation du téléviseur

Placez le téléviseur sur un support et fixez-le à une table ou au mur.

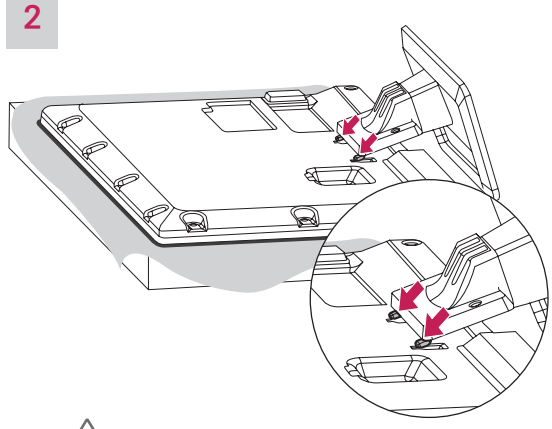
Fixation du support

Si vous ne montez pas le téléviseur au mur, suivez les directives ci-dessous pour fixer le support.

1



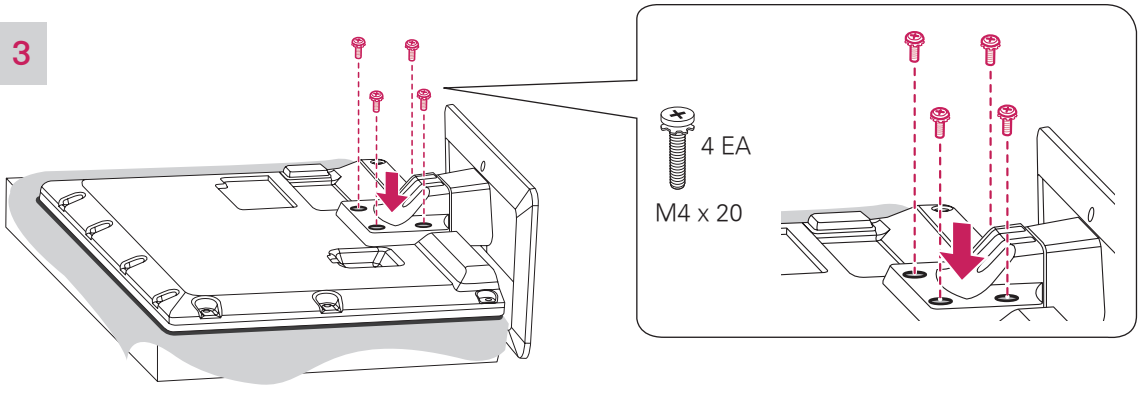
2



MISE EN GARDE

- Lors de la fixation du support, posez le téléviseur, écran vers le bas, sur une table matelassée ou sur une surface plane pour prévenir les risques de rayures.

3



REMARQUE

- Avant d'installer le téléviseur sur une fixation murale, retirez son support.

MISE EN GARDE

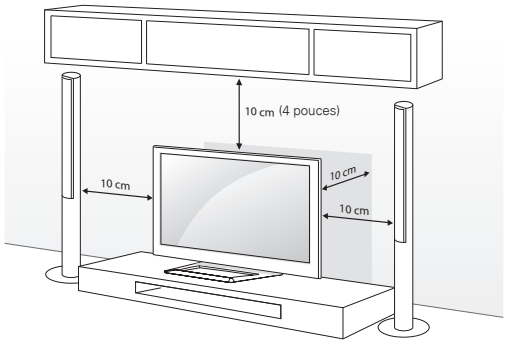
- Serrez fermement les vis pour empêcher le téléviseur de basculer vers l'avant. Évitez de trop serrer.

FRANÇAIS

Montage sur une table

1 Soulevez et inclinez le téléviseur dans sa position verticale sur une table.

- Laissez un espace de 10 cm (4 po) (minimum) entre le mur et le téléviseur pour une ventilation adéquate.



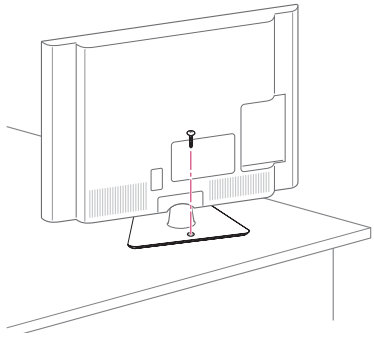
2 Branchez le cordon d'alimentation dans une prise murale.

MISE EN GARDE

- Ne placez pas le téléviseur près de sources de chaleur ou sur celles-ci, car cela pourrait causer un incendie ou d'autres dommages.

Fixation du téléviseur à une table

(Pour 47LS4600, 32/37/42/47LS5600, 42/47LS5650)
Fixez le téléviseur à une table pour l'empêcher de basculer vers l'avant et de causer des dommages et des blessures.
Montez le téléviseur sur une table, puis insérez et serrez la vis fournie à l'arrière du pied.

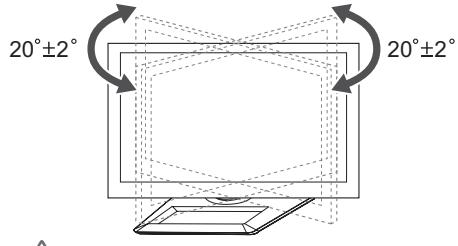


MISE EN GARDE

- Pour empêcher le téléviseur de basculer, celui-ci devrait être attaché solidement au mur ou au plancher, conformément aux instructions d'installation. Le fait de renverser, secouer ou basculer le téléviseur peut causer des blessures.

Réglage de l'angle du téléviseur

Faites pivoter le téléviseur de 20±2 degrés vers la gauche ou la droite et ajustez l'angle du téléviseur selon vos préférences.

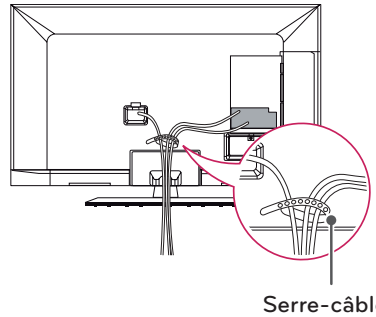


MISE EN GARDE

- Regardez où vous mettez les doigts, lorsque vous réglez l'angle du téléviseur.
  - Vous pourriez vous blesser en vous pinçant les mains ou les doigts. L'appareil pourrait tomber s'il est trop incliné et ainsi risquer de provoquer des blessures ou d'être endommagé.

Gestion des câbles

1 Regroupez et fixez les autres câbles à l'aide du serre-câbles.



Serre-câbles

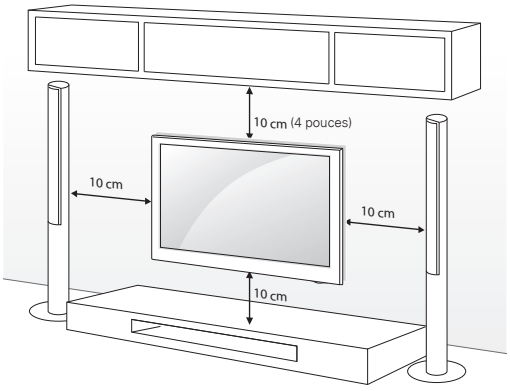
MISE EN GARDE

- Ne déplacez pas le téléviseur en le tenant par le serre-câbles et le range-cordon d'alimentation, ce qui peut le briser, causer des blessures et endommager le téléviseur.

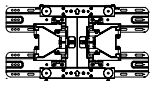
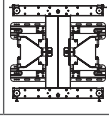
FRANÇAIS

Montage au mur

Attachez soigneusement un support de fixation murale en option à l'arrière du téléviseur et installez le support de fixation murale sur un mur solide et perpendiculaire au plancher. Lorsque vous fixez le téléviseur à d'autres matériaux de construction, veuillez contacter le personnel qualifié.
LG recommande de faire effectuer le montage au mur par un installateur professionnel qualifié



Assurez-vous d'utiliser les vis et les fixations murales qui répondent aux normes VESA. Les dimensions standards des trousses de fixation murale sont données au tableau suivant.

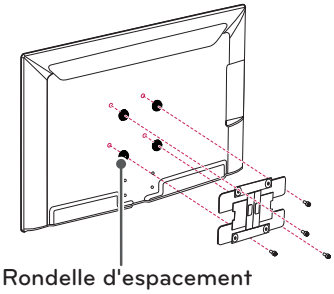
Model	32/37LS5600	47/55LS4600, 42/47/55LS5600, 42/47/55LS5650
VESA	200 x 200	400 x 400
Vis standard	M6	M6
Nombre de vis	4	4
Support de fixation murale (facultatif)	LSW200BX, LSW200BXG 	LSW400BX, LSW400BXG 

MISE EN GARDE

- Débranchez tout d'abord l'alimentation, puis déplacez ou installez le téléviseur. Sinon, cela pourrait causer une électrocution.
- Si vous installez le téléviseur sur un plafond ou sur un mur incliné, il peut tomber et causer de graves blessures. Utilisez une fixation murale autorisée par LG et contactez le détaillant local ou le personnel qualifié.
- Ne serrez pas trop les vis, car cela pourrait endommager le téléviseur et annuler votre garantie.
- Utilisez les vis et les fixations murales qui répondent aux normes VESA. Tout dommage ou blessure résultant d'un usage abusif ou de l'utilisation d'un accessoire inapproprié n'est pas couvert par la garantie.

REMARQUE

- Utilisez les vis qui sont répertoriées dans les caractéristiques des vis de la norme VESA.
- La trousse de fixation murale comprend un manuel d'installation et les pièces nécessaires.
- Le support de fixation murale est facultatif. Vous pouvez obtenir des accessoires supplémentaires de votre détaillant local.
- La longueur des vis peut varier selon la fixation murale. Assurez-vous d'utiliser la longueur appropriée.
- Pour de plus amples renseignements, reportezvous au manuel livré avec la fixation murale.
- Lorsque vous fixez le téléviseur sur un support mural tiers, insérez les entretoises intérieures du support dans les orifices de fixation murale du téléviseur selon un angle droit. N'utilisez pas les anneaux d'espacement avec un support de fixation murale LG.



Rondelle d'espacement intérieure pour l'installation murale

FRANÇAIS

ÉTABLISSEMENT DES CONNEXIONS

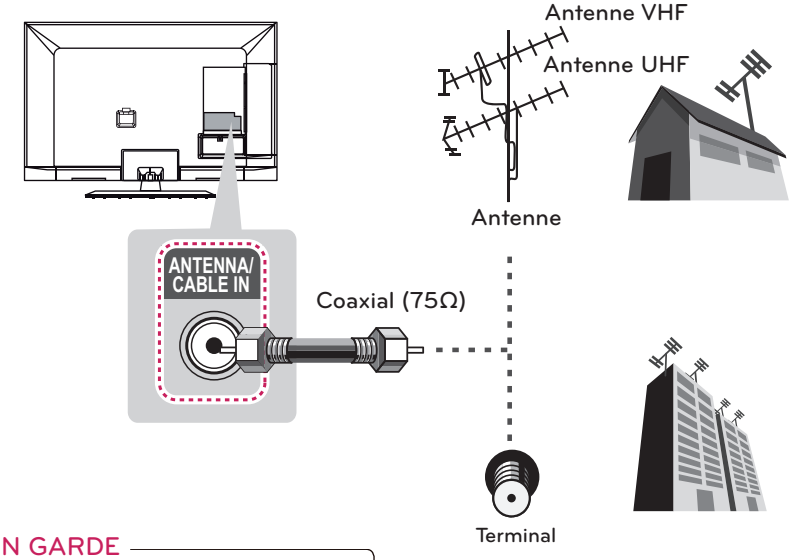
Connectez divers appareils externes à votre téléviseur et alternez entre les modes d'entrée pour sélectionner les différents appareils. Pour en savoir plus sur la connexion de périphériques externes, reportez-vous au manuel accompagnant chaque appareil.
Vous pouvez brancher les appareils externes suivants : récepteurs HD, lecteurs DVD, magnétoscopes, systèmes audio, dispositifs de stockage USB, ordinateur, consoles de jeu et autres dispositifs externes.

REMARQUE

- Si vous enregistrez un programme télévisé à l'aide d'un enregistreur de DVD ou d'un magnétoscope, assurez-vous de brancher le câble de signal télévisé au téléviseur par l'intermédiaire de l'enregistreur ou du magnétoscope. Pour en savoir davantage sur l'enregistrement, reportez-vous au manuel fourni avec le périphérique connecté.
- La connexion au périphérique externe peut différer de l'illustration.
- Connectez les appareils externes au téléviseur indépendamment de l'ordre du port TV.

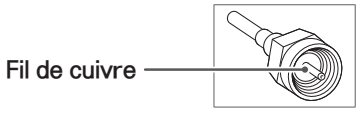
Raccordement à une antenne ou au câble

Pour regarder la télévision, raccordez le téléviseur à une antenne, au câble ou à un câblosélecteur tout en vous référant à ce qui suit. Les illustrations peuvent différer des articles réels et l'utilisation d'un câble RF est facultative.



MISE EN GARDE

- Assurez-vous de ne pas plier le fil de cuivre du câble RF.



- Pour éviter d'endommager votre téléviseur, faites d'abord tous les raccordements entre les appareils, puis branchez le cordon d'alimentation dans la prise d'alimentation.

REMARQUE

- Servez-vous d'un dispositif d'aiguillage des signaux pour utiliser plus de deux téléviseurs.
- Pour plus d'information sur la connexion à une antenne ou au câble, visitez le site http://lgknowledgebase.com. Effectuez une recherche sur les antennes.

FRANÇAIS

Connexion à un récepteur HD, à un lecteur DVD ou à un magnétoscope

Reliez un récepteur HD, un lecteur DVD ou un magnétoscope au téléviseur, puis sélectionnez le mode d'entrée approprié.

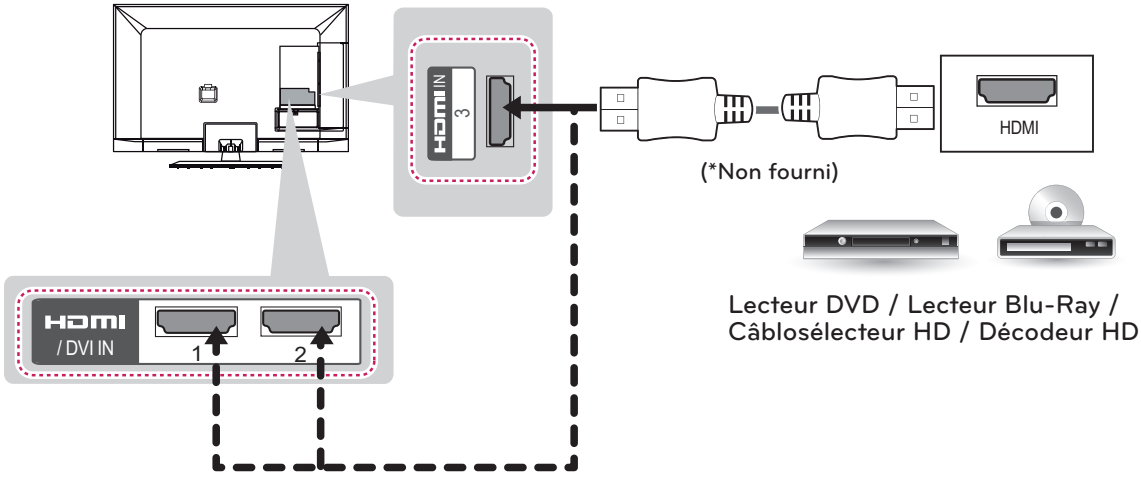
Connexion HDMI

La connexion HDMI est la meilleure qui soit.
Transmet les signaux audio et vidéo numériques d'un appareil externe vers le téléviseur. Reliez l'appareil externe et le téléviseur au moyen d'un câble HDMI, comme indiqué sur l'illustration suivante.

REMARQUE

- Utilisez le modèle de câble HDMI™ haute vitesse le plus récent avec fonction CEC (Consumer Electronics Control).
- Les câbles HDMI™ haute vitesse sont testés afin de transmettre un signal HD de norme 1080p ou supérieure.

Choisissez un port d'entrée HDMI.
Vous pouvez utiliser n'importe lequel.



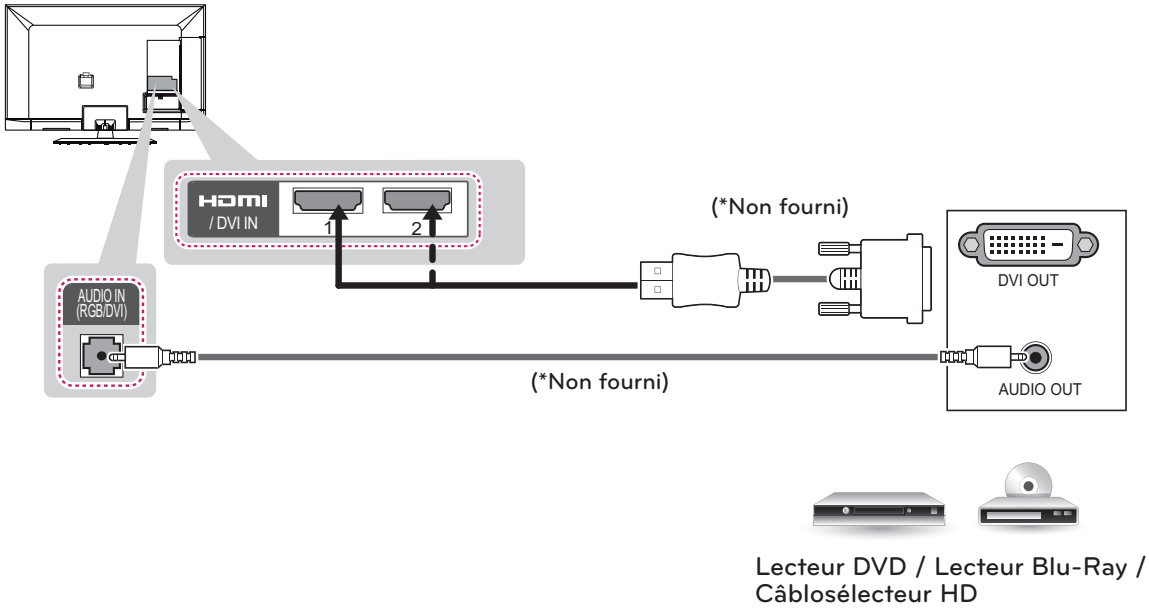
REMARQUE

- Codecs audio DTV pris en charge : MPEG, Dolby Digital
- Formats audio HDMI pris en charge : Dolby Digital, PCM (jusqu'à 192 KHz, 32 k / 44,1 k / 48 k / 88 k / 96 k / 176 k / 192 k)
  -> Le codec DTS n'est pas pris en charge.

Connexion DVI à HDMI

Transmet les signaux vidéo numériques d'un appareil externe vers le téléviseur. Reliez l'appareil externe et le téléviseur au moyen d'un câble DVI-HDMI, comme l'indique l'illustration suivante. Pour transmettre le signal audio, branchez un câble audio en option.

Choisissez un port d'entrée DVI.
Vous pouvez utiliser n'importe lequel.



Lecteur DVD / Lecteur Blu-Ray / Câblosélecteur HD

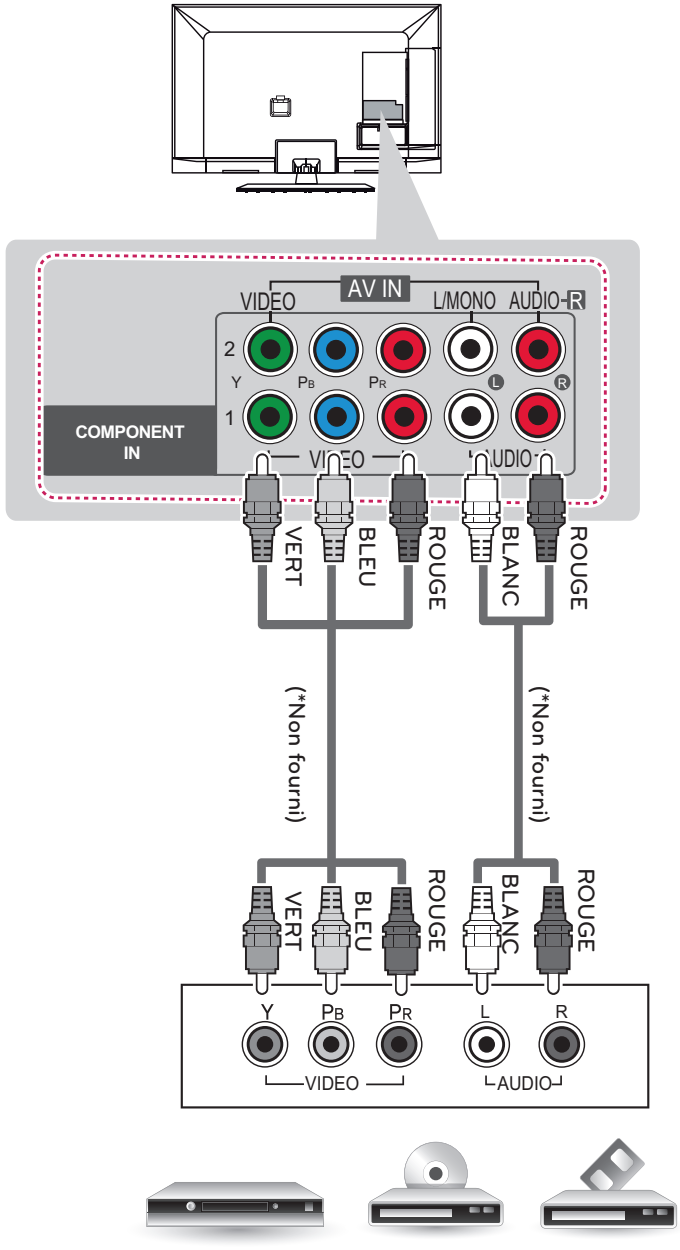
FRANÇAIS

Connexion composante

Transmet les signaux audio et vidéo analogiques d'un appareil externe vers le téléviseur. Reliez l'appareil externe et le téléviseur au moyen d'un câble composante, comme l'indique l'illustration suivante.

REMARQUE

- Si les câbles ne sont pas correctement branchés, l'image risque de s'afficher en noir et blanc ou les couleurs risquent d'être anormales.
- **Assurez-vous que chaque câble est branché sur la borne de la couleur correspondante.**



Lecteur DVD / Lecteur Blu-Ray / Câblo sélecteur HD

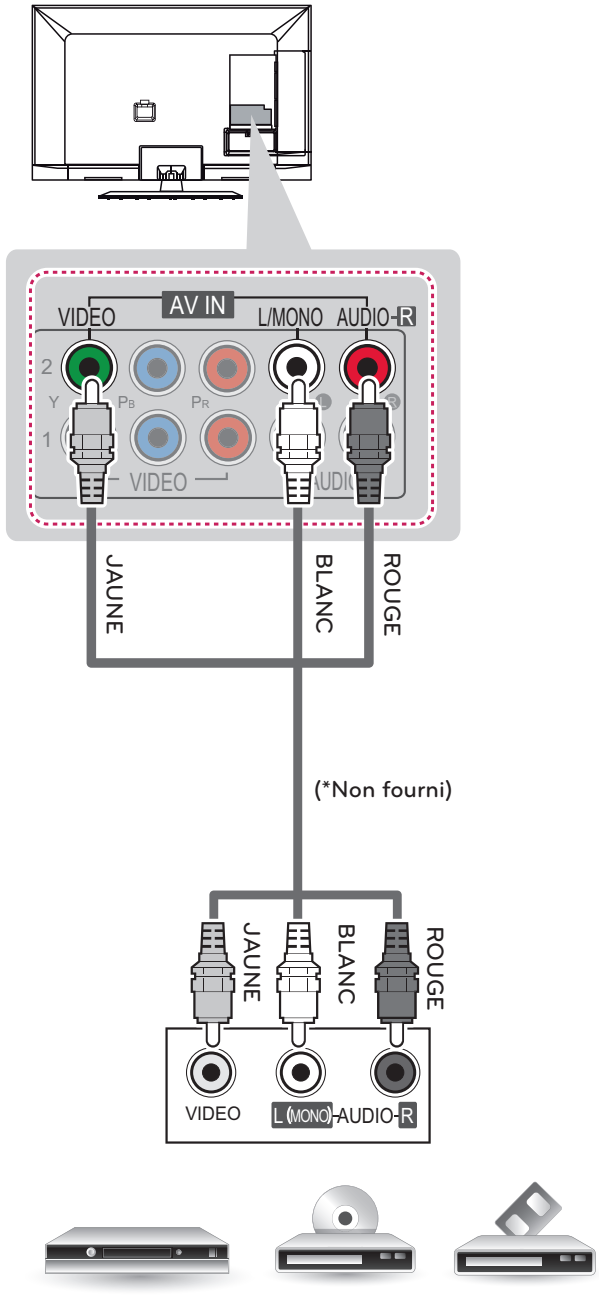
FRANÇAIS

Connexion composite

Transmet les signaux audio et vidéo analogiques d'un appareil externe vers le téléviseur. Reliez l'appareil externe et le téléviseur au moyen d'un câble composite, comme indiqué sur l'illustration suivante.

REMARQUE

- Si vous possédez un magnétoscope mono, branchez son câble audio dans la prise AUDIO L/MONO du téléviseur.



VCR / Lecteur DVD / Lecteur Blu-Ray / Câblo sélecteur HD

FRANÇAIS

Connexion à un PC

REMARQUE

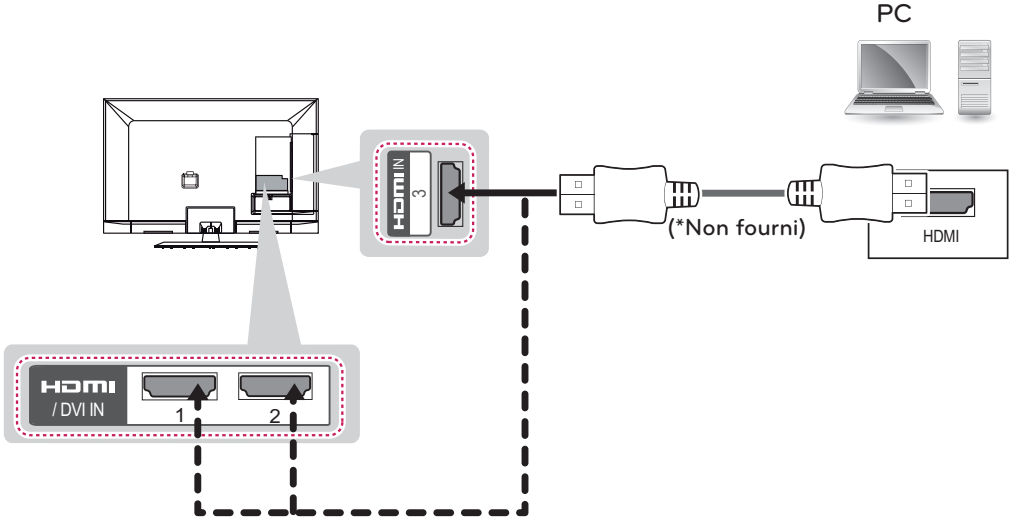
- Pour une qualité d'image optimale, il est recommandé d'utiliser la connexion HDMI du téléviseur.
- Selon votre carte graphique, il est possible que le mode DOS ne fonctionne pas si vous utilisez un câble HDMI à DVI.
- En mode PC, il peut y avoir du bruit associé à la résolution, au motif vertical, au contraste ou à la brillance. Si vous observez du bruit, changez la résolution de la sortie PC, changez la fréquence de rafraîchissement, ou réglez la brillance et le contraste dans le menu IMAGE pour obtenir une image nette.
- Les formes des ondes des sources de synchronisation sont distinctes pour les fréquences horizontale et verticale.
- Selon votre carte graphique, il est possible que certains réglages de résolution ne permettent pas le positionnement correct de l'image sur l'écran.

Connexion HDMI, Connexion DVI à HDMI ou Connexion RGB

Choisissez le mode de connexion A ou B.

Mode A : Connexion HDMI

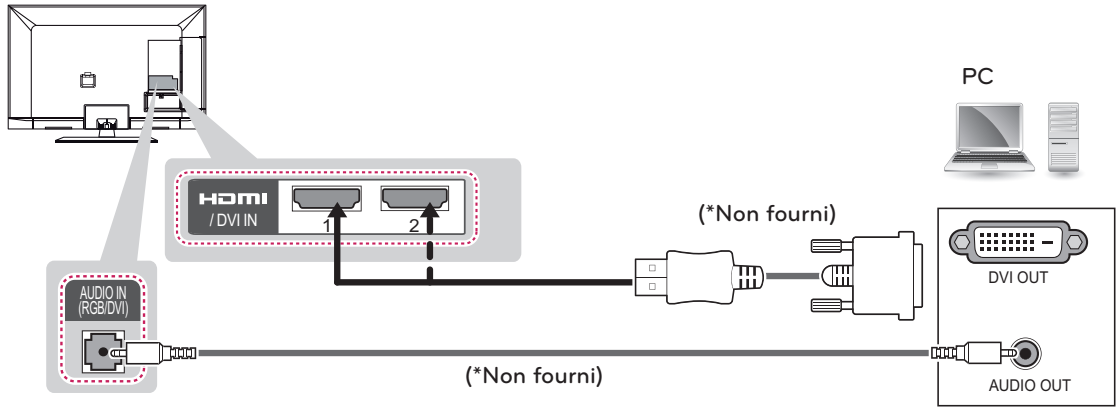
Choisissez un port d'entrée HDMI.
Vous pouvez utiliser n'importe lequel.



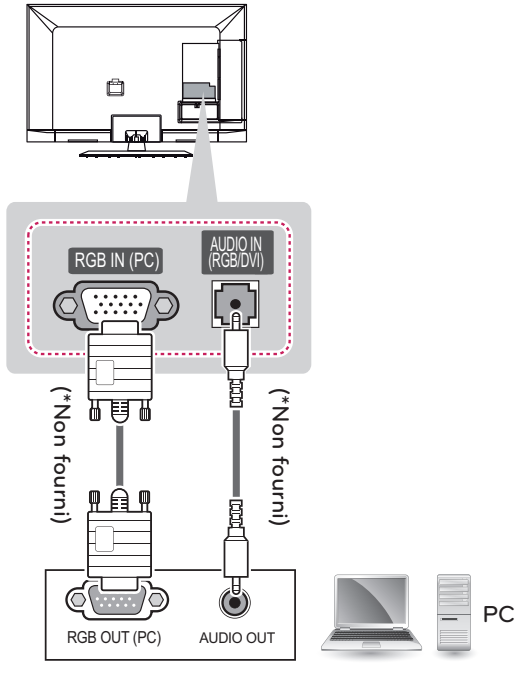
FRANÇAIS

Mode B : Connexion DVI à HDMI

Choisissez un port d'entrée DVI.
Vous pouvez utiliser n'importe lequel.



Mode C : Connexion RGB



FRANÇAIS

Connexion d'un système audio

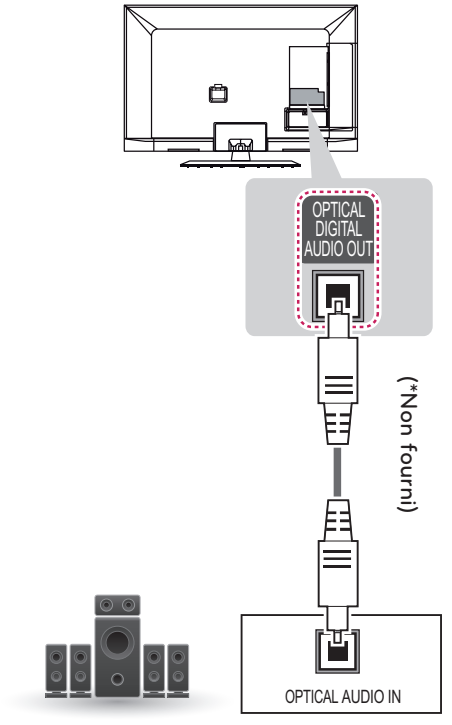
Utilisez un système audio externe au lieu des haut-parleurs du téléviseur.

REMARQUE

- Si vous choisissez d'utiliser un système audio externe au lieu des haut-parleurs du téléviseur, réglez l'option Haut-parleurs télé sur Arrêt.

Connexion audio optique numérique

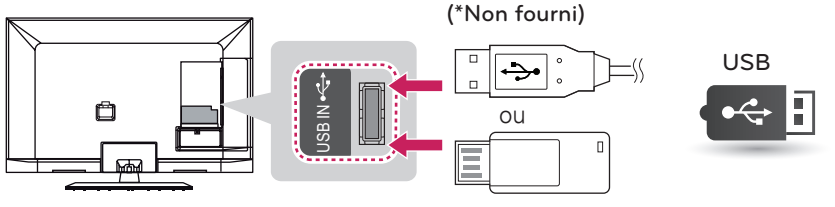
Transmet le signal audio optique numérique du téléviseur vers un appareil externe. Reliez l'appareil externe et le téléviseur au moyen d'un câble audio optique, comme indiqué sur l'illustration suivante.



Système audio numérique

Connexion USB

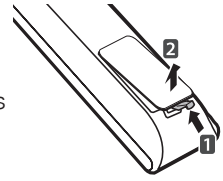
Connectez un dispositif de stockage USB, comme une clé USB à mémoire flash, un disque dur externe ou un lecteur de carte mémoire USB, au téléviseur et accédez au menu Mes médias pour utiliser divers fichiers multimédias.



FRANÇAIS

TÉLÉCOMMANDE

Les descriptions données dans le présent manuel font référence aux touches qui se trouvent sur la télécommande.
Veuillez lire le présent manuel attentivement et utiliser le téléviseur correctement.
Pour changer les piles, ouvrez le couvercle de leur compartiment et insérez des piles (AAA de 1,5 volt) en faisant correspondre les bornes ⊕ et ⊖ à ce qui figure sur l'étiquette à l'intérieur du compartiment, puis remettez le couvercle en place.
Pour retirer les piles, suivez le processus d'installation à l'envers.



MISE EN GARDE

- N'utilisez pas une combinaison de piles usées et neuves, ce qui pourrait endommager la télécommande.

Assurez-vous d'orienter la télécommande vers le capteur de télécommande du téléviseur.

POWER
Allume ou éteint le téléviseur.

TV
Permet de retourner à la dernière chaîne de télévision.

RATIO
Redimensionne une image.

INPUT
Change la source d'entrée; Allume le téléviseur.

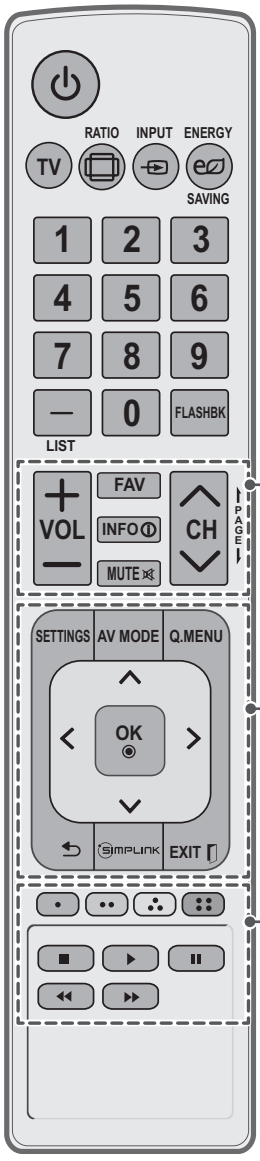
ENERGY SAVING
Règle la brillance de l'écran pour économiser l'énergie.

Touches numérotées
Permettent d'entrer des chiffres.

LIST, - (tiret)
LIST: Affiche la liste de chaînes enregistrées.
- (tiret): Insère un tiret entre des chiffres, comme 2-1 et 2-2.

FLASHBK
Permet d'alterner entre les deux dernières chaînes sélectionnées (en appuyant de façon répétée).

FRANÇAIS



+ VOL –
Règle le volume.

FAV
Affiche la liste de vos chaînes favorites;
Sélectionne un menu ou une option.

INFO
Affiche l'information sur le programme actuel et sur ce qui est à l'écran.

MUTE
Désactive tous les sons.

∧ CH ∨, PAGE
CH: Désactive tous les sons.
PAGE: Affiche l'écran précédent ou suivant.

SETTINGS
Permet d'accéder aux menus principaux.

AV MODE
Sélectionne un mode audio-vidéo.

Q. MENU
Permet d'accéder aux raccourcis.

Touches de navigation (haut/bas/gauche/droite)
Permettent de parcourir les menus ou les options.

OK
Sélectionne des menus ou des options et confirme votre choix.

(RETOUR)
Retourne au niveau précédent.

SIMPLINK
Permet d'accéder aux dispositifs audio-vidéo connectés au téléviseur;
Ouvre le menu SIMPLINK.

EXIT
Supprime tout ce qui est affiché à l'écran et retourne au visionnement de la télévision.

Touches de couleur
Permettent d'accéder à des fonctions spéciales dans certains menus.

Touches de commande
Commande les appareils compatibles SIMPLINK (USB, SIMPLINK).

FRANÇAIS

VISIONNEMENT DE LA TÉLÉ

Allumer le téléviseur pour la première fois

Lorsque vous allumez le téléviseur pour la première fois, l'écran Réglage initial apparaît. Sélectionnez une langue et personnalisez les réglages de base.

1 Raccordez le cordon d'alimentation à une prise d'alimentation.
Le voyant lumineux s'allume en rouge et le téléviseur passe en mode d'attente.

2 En mode d'attente, appuyez sur la touche de mise sous tension de la télécommande pour allumer le téléviseur.
L'écran Réglage initial apparaît si vous allumez le téléviseur pour la première fois.

REMARQUE

- Vous pouvez également accéder à l'écran **Réglage initial** en sélectionnant **OPTION** dans le menu principal.

3 Suivez les directives à l'écran pour personnaliser les réglages du téléviseur selon vos préférences.

Langue	Permet de sélectionner la langue d'affichage.
⇩	
Choix du mode	Permet de sélectionner **Résidentielle** pour un environnement domestique.
⇩	
Voyant lumineux	Active ou désactive la fonction Voyant attente.
⇩	
Fuseau	Permet de sélectionner le fuseau horaire et l'heure avancée.
⇩	
Réglages réseau	Configure le réseau de façon à activer la fonction de réseau sur le téléviseur.
⇩	
Syntonisation auto	Recherche et enregistre automatiquement les chaînes disponibles.

REMARQUE

- Pour afficher des images de la meilleure qualité pour votre environnement domestique, sélectionnez **Résidentielle**.
- Le réglage **Démo en magasin** est approprié pour un environnement commercial.
- Si vous sélectionnez **Démo en magasin**, les réglages par défaut de ce mode seront rétablis dans un délai de 5 minutes.
- La fonction **Voyant attente** est désactivée en mode Démo en magasin.

4 Lorsque les réglages de base sont terminés, appuyez sur la touche **OK**.

REMARQUE

- Si vous ne terminez pas les réglages de l'écran Réglage initial, celui-ci s'affichera chaque fois que vous allumez le téléviseur.
- Débranchez le cordon d'alimentation de la prise d'alimentation lorsque vous n'utilisez pas le téléviseur pendant une longue période.

5 Pour éteindre le téléviseur, appuyez sur la touche de mise sous tension de la télécommande.

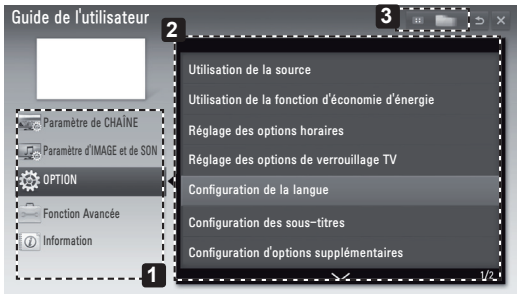
UTILISATION DU GUIDE DE L'UTILISATEUR

Le guide de l'utilisateur vous permet d'accéder plus facilement aux renseignements détaillés de votre téléviseur.

1 Appuyez sur la touche **SETTINGS** pour accéder aux menus principaux.

2 Appuyez sur la touche **rouge** pour accéder à l'option Support technique.

3 Appuyez sur les touches de navigation pour atteindre l'option **Guide de l'utilisateur** et appuyez sur la touche **OK**.

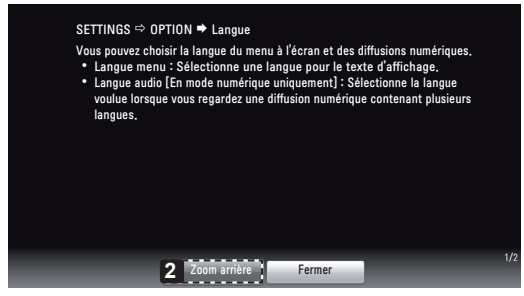


1 Permet de choisir une catégorie.

2 Permet de choisir un élément.
Pour passer d'une page à une autre, servez-vous des touches ∧/∨.

3 Permet de consulter une description de la fonction qui vous intéresse.

Guide de l'utilisateur
1
OPTION > Configuration de la langue
SETTINGS ⇨ OPTION ➡ Langue
Vous pouvez choisir la langue du menu à l'écran et des diffusions numériques.
• Langue menu : Sélectionne une langue pour le texte d'affichage.
• Langue audio [En mode numérique uniquement] : Sélectionne la langue voulue lorsque vous regardez une diffusion numérique contenant plusieurs langues.
Paramètre de CHAÎNE
Paramètre d'IMAGE et de SON
OPTION
Fonction Avancée
Information
2
Zoom avant
Fermer
1/2


SETTINGS ⇨ OPTION ➡ Langue
Vous pouvez choisir la langue du menu à l'écran et des diffusions numériques.
• Langue menu : Sélectionne une langue pour le texte d'affichage.
• Langue audio [En mode numérique uniquement] : Sélectionne la langue voulue lorsque vous regardez une diffusion numérique contenant plusieurs langues.
2
Zoom arrière
Fermer
1/2

1 Affiche la description de l'option de menu sélectionnée.
Pour passer d'une page à une autre, servez-vous des touches ∧/∨.

2 Permet d'effectuer un zoom avant ou arrière sur l'écran.

FRANÇAIS

DÉPANNAGE

Général

Problème	Solution
La télécommande ne fonctionne pas.	• Vérifiez le capteur de télécommande sur le téléviseur et réessayez. • Vérifiez qu'aucun n'obstacle n'empêche la communication entre l'appareil et la télécommande. • Vérifiez que les piles fonctionnent et qu'elles sont correctement insérées (⊕ à ⊕, ⊖ à ⊖).
Le téléviseur ne produit pas d'image ni de son.	• Vérifiez que le téléviseur est allumé. • Vérifiez que le cordon d'alimentation est branché dans une prise murale. • Vérifiez que la prise murale fonctionne en y branchant d'autres appareils.
Le téléviseur s'éteint brusquement.	• Vérifiez les réglages de commande de l'alimentation. Il y a peut-être eu une coupure de courant. • Vérifiez si la fonction de mise en veille automatique a été activée dans les réglages Heure. Reportez-vous à la rubrique « Minuterie ». • En l'absence de signal, le téléviseur s'éteint automatiquement au bout de 15 minutes d'inactivité.

CARACTÉRISTIQUES

Les caractéristiques des produits peuvent être modifiées sans préavis en raison de mises à niveau des fonctions des produits en question.

Alimentation		AC100 - 240 V ~ 50/60 Hz
Système télévisuel		NTSC-M, ATSC, 64 et 256 QAM
Programmation		VHF 2-13, UHF 14-69, CATV 1-135, DTV 2-69, CADTV 1-135
Impédance de l'antenne externe		75 Ω
Conditions d'utilisation	Température de fonctionnement	0 - 40 °C
	Humidité de fonctionnement	Moins de 80 %
	Température de stockage	-20 - 60 °C
	Humidité de stockage	Moins de 85 %

MODÈLES		47LS4600 (47LS4600-UA)	55LS4600 (55LS4600-UA)
Dimensions (L x H x P)	Avec support	1089,0 mm x 720,0 mm x 269,0 mm (42,8 po x 28,3 po x 10,5 po)	1263,0 mm x 822,0 mm x 315,0 mm (49,7 po x 32,3 po x 12,4 po)
	Sans support	1089,0 mm x 655,0 mm x 35,5 mm (42,8 po x 25,7 po x 1,3 po)	1263,0 mm x 754,0 mm x 35,5 mm (49,7 po x 29,6 po x 1,3 po)
Poids	Avec support	17,4 kg (38,3 lb)	25,5 kg (56,2 lb)
	Sans support	14,9 kg (32,8 lb)	21,9 kg (48,2 lb)
Valeur courante / Consommation électrique		1,2 A / 120 W	1,5 A / 150 W

MODÈLES		32LS5600 (32LS5600-UC)	37LS5600 (37LS5600-UC)
Dimensions (L x H x P)	Avec support	746,0 mm x 527,0 mm x 204,0 mm (29,3 po x 20,7 po x 8,0 po)	856,0 mm x 590,0 mm x 204,0 mm (33,7 po x 23,2 po x 8,0 po)
	Sans support	746,0 mm x 462,0 mm x 35,5 mm (29,3 po x 18,1 po x 1,3 po)	856,0 mm x 524,0 mm x 35,5 mm (33,7 po x 20,6 po x 1,3 po)
Poids	Avec support	9,7 kg (21,3 lb)	12,4 kg (27,3 lb)
	Sans support	8,3 kg (18,2 lb)	10,5 kg (23,1 lb)
Valeur courante / Consommation électrique		0,8 A / 80 WV	0,9 A / 90 W

MODÈLES		42LS5600 (42LS5600-UC) / 42LS5650 (42LS5650-UD)	47LS5600 (47LS5600-UC) / 47LS5650 (47LS5650-UD)
Dimensions (L x H x P)	Avec support	979,0 mm x 660,0 mm x 269,0 mm (38,5 po x 25,9 po x 10,5 po)	1089,0 mm x 720,0 mm x 269,0 mm (42,8 po x 28,3 po x 10,5 po)
	Sans support	979,0 mm x 594,0 mm x 35,5 mm (38,5 po x 23,3 po x 1,3 po)	1089,0 mm x 655,0 mm x 35,5 mm (42,8 po x 25,7 po x 1,3 po)
Poids	Avec support	15,1 kg (33,2 lb)	17,8 kg (39,2 lb)
	Sans support	12,7 kg (27,9 lb)	15,4 kg (33,9 lb)
Valeur courante / Consommation électrique		1,0 A / 100 W	1,2 A / 120 W

MODÈLES		55LS5600 (55LS5600-UC) 55LS5650 (55LS5650-UD)
Dimensions (L x H x P)	Avec support	1263,0 mm x 822,0 mm x 315,0 mm (49,7 po x 32,3 po x 12,4 po)
	Sans support	1263,0 mm x 754,0 mm x 35,5 mm (49,7 po x 29,6 po x 1,3 po)
Poids	Avec support	25,5 kg (56,2 lb)
	Sans support	21,9 kg (48,2 lb)
Valeur courante / Consommation électrique		1,5 A / 150 W

Prise en charge du mode HDMI (DTV)

Résolution	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)
720x480p	31,47 31,50	59,94 60,00
1280x720p	44,96 45,00	59,94 60,00
1920x1080i	33,72 33,75	59,94 60,00
1920x1080p	26,97 27,00 33,71 33,75 67,432 67,50	23,976 24,00 29,97 30,00 59,94 60,00

Information sur la connexion à un port composante

Ports composantes du téléviseur	Y	P_B	P_R

Ports de sortie vidéo du lecteur DVD	Y	P_B	P_R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Prise en charge du mode composante

Résolution	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)
720x480i	15,73 15,73	59,94 60,00
720x480p	31,47 31,50	59,94 60,00
1280x720p	44.96 45,00	59,94 60,00
1920x1080i	33,72 33,75	59,94 60,00
1920x1080p	26,97 27,00 33,71 33,75 67,432 67,50	23,976 24,00 29,97 30,00 59,94 60,00

ENTRETIEN

Nettoyage du téléviseur

Nettoyez régulièrement votre téléviseur pour assurer une performance optimale et prolonger sa durée de vie.

MISE EN GARDE

- Assurez-vous d'éteindre l'appareil et de débrancher le cordon d'alimentation et tous les autres câbles avant de procéder au nettoyage.
- En cas d'absence prolongée ou si vous ne comptez pas utiliser votre téléviseur pendant une longue période, débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale afin d'éviter les dommages dus à la foudre ou aux surtensions.

Écran, cadre, meuble et support

Pour éliminer la poussière ou les saletés, essuyez la surface à l'aide d'un chiffon sec, propre et doux. En cas de salissure importante, essuyez la surface à l'aide d'un chiffon doux imbibé d'eau propre ou de détergent doux dilué. Essuyez ensuite immédiatement avec un chiffon sec.

MISE EN GARDE

- Évitez de pousser sur la surface, de la frotter ou de la heurter avec vos ongles ou avec des objets pointus, car vous risqueriez d'égratigner l'écran et de provoquer des déformations de l'image.
- N'utilisez aucun produit chimique (cires, benzène, alcool, diluants, insecticides, désodorisants, lubrifiants ou autres), au risque d'endommager la finition de l'écran et de provoquer des décolorations.
- Ne vaporisez pas de liquides sur la surface. Si de l'eau pénètre dans le téléviseur, il y a danger d'incendie, d'électrocution ou de mauvais fonctionnement de l'appareil.

Cordon d'alimentation

Enlevez régulièrement la poussière ou la saleté sur le cordon d'alimentation.

LG
Life's Good

Notez les numéros de modèle et de série de l'appareil qui figurent sur l'étiquette au dos du moniteur. Et inscrivez-les sur le dessus ou au verso de ce manuel.

MODÈLE _____

PUBLICATION PÉRIODIQUE _____

Centre d'information à la clientèle LG

Pour toute question ou commentaire, accédez à www.lg.com ou appelez ;

1-888-542-2623 CANADA

1-800-243-0000 États-Unis, résidentiel

1-888-865-3026 États-Unis, Commercial

Enregistrez votre produit en ligne !

www.lg.com

ENERGY STAR

Ce produit est conforme ENERGY STAR dans le réglage défaut «d'usine (Résidentielle)».
Modifier les réglages d'usine par défaut ou activer d'autres fonctionnalités augmente la consommation d'énergie qui pourrait alors dépasser les limites de la qualification Energy Star.